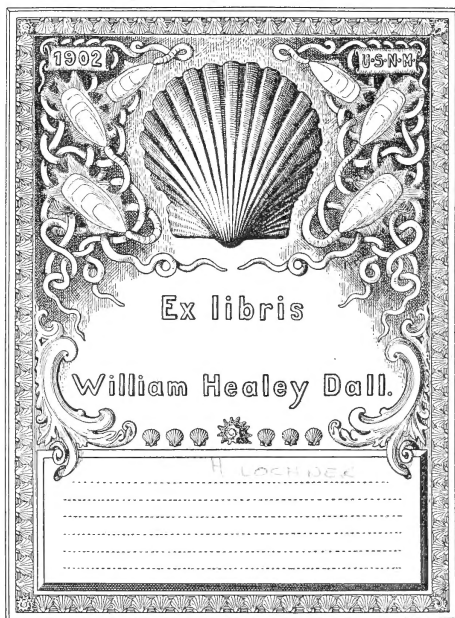


300

L. V. L. fine print of Lockwood
40
folding glass

cit



H LOCHNER 7

Division of Mollusks
National Library



RARIORA
MVSEI BESLERIANI

quae olim

BASILIVS

et

MICHAEL RVPERTVS
BESLERI

collegerunt,

AENEISQVE TABVLIS AD VIVVM

INCISA EVVLGARVNT:

nunc commentariolo illustrata

JOHANNÉ HENRICO
LOCHNERO,

VT VIRTVTI TOY MAKARITOIY
EXSTARET MONVMENTVM, DENO LVCI
PVBLICAE COMMISIT ET LAVDATIONEM EJVS
FVNEBREM ADJECIT

maestiffimus Parens

MICHAEL FRIDERICVS
LOCHNERVS

ARCHIATER CAES. ACAD. LEO-
POLD. CAROL. NAT. CVR. EPHEM.
DIRECTOR.

ANNO O. R. M DCC XVI.



ALBERT E. BROWN

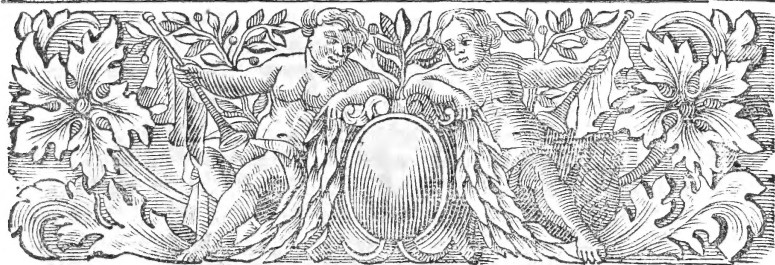
OLIVER A. BROWN

AT WINTER GARDEN

MICHAEL J. BROWN

ARCHITECT

WINTER GARDEN



MVSEI BESLERIANI haec RARIORA, aeneis tantum Tabulis in lucem edita, cur nunc addita descriptione, ne mancum semiperfectumque amplius foret opusculum, denuo prodeat, *BENEVOLE LECTOR*, non sine ingentis doloris renovatione paucis accipe. Capiebatur Filius heu! quondam meus unicus, a prima statim studiis apta Juventute, ut librorum et liberalium artium, ita maxime Historiae naturalis amore, ad quam ab Auctoribus, qui in supellectile mea libraria, pro modulo tenuitatis meae supersunt rariores, elegantissimisque figuris aeri incisis instructi, magis magisque alliciebatur. Auxerat praeterea in studio hoc progressus Theca officinalibus uti vocant referta, majoraque desuper incrementa eidem dederat confortium, quod cum compilitone contraxit, Juvene ad optima quaeque nato, ac omnibus animi formaeque dotibus instructissimo, *Engellandio Juniore*, cujus *Parens Basilii Besleri Museum*, ad se haereditatis jure devolutum possidet, Amicorum, quos a prima statim aetate mihi concilia-veram, certissimus. Occasio hinc illi nata, toties de rarioribus hoc in Museo contentis differendi, et quorum haecenus in aeneis tabulis viderat tantum estypa, prototypa nunc inspiciendi. Audiverat me olim circa Praxeos medicae initia, nudis his Tabulis, a tot Viris doctissimis expetitam descriptionem destinasse, cumque ob tot Praxeos catenata certe impedimenta me praepeditum cerneret, se manum huic labori admovere velle, spondit. Repressi primitus hos juveniles praecocesque impetus, ast quoties, illo acrius instante, onus humeris ejus minime ferendum praedicerem, toties enixissimis precibus obstabat, meamque ad hoc opus perficiendum implorabat opem operamque. Lacesitus tot precibus, victus tandem, ne igniculos erga studium elegantissimum relingerem, sed nutrirer potius, magisque resuscitarem, me tandem exorare passus sum. Detexi ipsi fontes Historiae naturalis in Bibliotheca mea exstantes, et quae jam olim circa Clinices primordia, de his Beslerianis Rarioribus schedis illeyeram confusaneis, ipsi porrigo. Meminisse dolet, imo horret animus, quo perfusus gaudio has

lacinias exceperit, tanquam futura prima hujus opusculi rudimenta. Collectis quotidie ex variis Auctoribus optimis subsidiis, crevit sub manibus, in hanc quam cernis molem. Noricas tandem cum Virebergenſibus Muſis commutaturus, hoc quicquid eſt, mihi reliquit, ulterius in itineribus per Belgium, Angliam Galliasque tandem ſuſcipiendis, locupletaturus, ultimamque in reditu limam et manum cum DEO et die admoturus. Sed ſpes hominum fallaces! Numini etenim placuit iter in Patriam ipſi coeleſtem imperare, ut ſpretis his naturae terreſtribus, coeleſtibus frucretur gazis. Infelicem feliciffimi Filii parentem, qui animi aegritudine ob Nati unici praematurum obitum obrutus, quotidie fere morior, quippe

Homo toties moritur, quoties amittit ſuos.

Sed quid amiſſum doleo et mortuum, quem tenet Olympus. Vivit ille vita aeternum meliore naſtus aevum; Dereliſtum me potius queror et expoſitum tot aerumnis, tot calamitatibus, tot mundi immundi illecebris, tot inquietudinibus, fruſtra enim quietem quaerimus anxii, dum terra caeli nos tenet exules. O! ſi liceret cum illo conjungi, choriſque beatis intereſſe; haec votorum ſumma meorum! Placuit tamen et placebit ſemper, DEO quod placet, nec enim plus dolori et luſtui, quam voluntati Divinae concedo, cui refragari neſas ſemper duxi mortepiandum; haec Divini Numinis Voluntas, modum ut haecenus ſic porro quoque maerori ponat precor; quippe

Hoc meo levamen

Dolori dolor ipſe fert, mihi que

quo doleo magis; eſt minus dolendum.

Sed redeundum mihi in viam, et ad triftes beatiffimi Filii ſedulitatis has reliquias, quas toties repoſui, quoties illas literato orbi tradere, ſeculo hoc maleferiato, judicandique prurigine refertiſſimo, in animum inducerem. Obluctabatur maxime argumenti tenuitas, cum Muſea Beſleriana, illo tempore lucem conſpexerint, quo Hiſtoria naturalis primitus excoli coepit, hodieque proletaria illa, quae rariora credidit Beſleri aevum; acceſſit et hoc, quod methodo accuratiſſima, qua naturalis Hiſtoriae Studium hodie fulget, minime gaudeant, ſed in Tabulis his, praefertim quae lapides continent, indiſpoſita paene omnia, nulloque decenti congeſta ordine, et quae plura adhuc alia ſuperſunt, dentatis et aculeatis vitilitigatorum, rigidiorumque Cenſorum morſibus expoſita. Dubius ſic haerens de manu miſſione hujus opusculi, vicit tandem publicae utilitatis ſtudio, praefertim cum Rariora haec Beſlerorum, figuris ſolis tantum conſtantia, tanto tamen literati orbis dignata fuerint favore, ut Viri in ſtudio naturali vere Principes, illa ob figurarum elegantiam, et ad naturae leges expreſſam concinnitatem, non laudare tantum, ſed impenſius commendare haud erubuerint. Acceſſit ſol-

sollicita efflagitatio plurimorum, has Tabulas commentariolo illustratas desiderantium, cum melioris spei pollicitatione, fore ut cum alia Musea, licet tempore pariter illo, quo prima historia naturalis incrementa cepit, edita fuerint, in pretio tamen existant, singulari studio conquirantur, et de novo recudantur; his Rarioribus Beslerianis pariter non defuturos emptores, Maxime autem me movit desideratissimi Filii τῷ μακαρίῳ impensus hiscelabor, et adhibita in iisdem eruendis ex tot Auctoribus (citra φιλαυτίαν hoc dictum esto,) assiduitas, quo temporis illud spatium, quod juvenilis aetas alias ludicris transigere consuevit, huic impendere constituit operi. Quod si decor ille desit pagellis his, iudicii acumen, quod studium hoc postulat, desideratque aevi hujus ὑποτυφία, omniaque nunc consentium illicita licentia, quibus Veneris etiam scandalium calumniari non est piaculum, meminerint quaeso, hoc quidquid est, e manu Juvenis XVII. annorum, vixdum in physicis tironis, et de grege novitiorum in arte medica prodiisse, ut non mirum sit, naevulis hincinde conasperas esse pagellas. Limatiora hoc in studio forte dedisset, si haec ipsa post absolutum studium, iterque ad externos praemeditatum, adhibitis posterioribus et sapientioribus cogitationibus, (praelescini dixerim) manumittere licuisset. Quod ipse manus medicas opellae non admoverim, prohibuit partim recrudescens statim labore hoc suscepto dolor, cum fluentes lacrymae calami delevere lituras; partim obstitit medica in ampla hac et populosa urbe, qua obrutus sum, Praxis, ubi Horatianum illud quotidie mihi repetendum:

*Hic visum vocat, hic auditum tristia, spretis
Omnibus officiis: cubat hic in colle Quirini,
Trans Tiberim longe cubat hic prope Caesaris hortos,
Ille extremo in Aventino visendus uterque.*

Sed sufficiant haec de dulcissimi Filii conatibus, qui quamvis commendatione magna digni non sint, tamen ejus laudanda voluntas, quoniam in magnis voluisse sat est. Censorem quod si evitari haud queat, illud Sapientis occidendum reputo:

Carpe quod est lubitum, modo non injurius esto.

Quippe juxta tritum illud:

Μαθήσεται τις μάλλον ἢ μισήσειται.

Ad Besleros quod attinet, haud exiguam in scholis medicis promeruerelaudem; et BASILIUS quidem aetate major, *Michaëlis Besleri* Theologi urbis hujus Celeberrimi Filius, et *Hieronymi* Medici felicissimi Frater erat. Humanioribus cum Fratre literis expolitus, et ab ineunte statim aetate rei herbariae studio mirifice, (uti ipsemet *prae-fat. in Hort. Eysküdensem* fatetur) captus, hac occasione in magno isto naturae Volumine evolvendo non parum studii et diligentiae posuit, indeque factum est, ut arti se addiceret Pharmaceuticae, utpote in cujus of-

ficinis pleraque ex herbis, plantis, floribus, radicibus, seminibusque praescripta et praeparata constare, ibique verum istarum rerum usum discerneret. Adeum etiam finem hortulorum quandam privatum instituerat, quo animum ulterius in studio Botanico progredi gestientem exsatiaret. Nec effectu caruit nobilis hic ardor: peperit quippe Beslero Summorum Imperii Romani Procerum favorem, celeberrimorumque Botanicorum amicitiam. Primos inter erat praecipue *REVERENDISSIMVS ET CELSISSIMVS EPISCOPVS ET STADTENSIS, DN. JOH. CONRADVS a GEMMINGEN*, felicissimae memoriae Princeps, qui de notitia Besleri Botanica edoctus, non solum hortis suis elegantissimis, quibus arcem episcopalem in D. Willibaldi monte cinxit, ac quaqua versum jucundissimo ac amoenissimo prospectu beavit, excolendis *Beslerum* dignatus est, sed et illorum descriptionem, et aeterni operis Editionem, reluctantem licet illo, demandare ac delegare non dubitaverit. Inter intimos *Basilii* amicos erat Florae illud Delitium, *Carolus Clusius*, *MAXIMILIANI II. gloriosissimae memoriae CAESARIS*, Archiater hortique Caesaris Praefectus; hic Vienna redux, urbemque Noricam transiens, firmiori amicitiae nexu cum *Beslero* copulabatur. Exiit tunc *Basilius* noster *Reverendissimo Episcopo* Auctor Sualorque, ut virum hunc *Botanicorator*, qui nunquam satis laudando Principi jam notus esset, et primatum inter seculi Botánicos haberet, operi admovent: verum persuadere Principi non potuit, qui *Beslerum viriderii Eyslädensis Patrem ac Patronum* appellare dignabatur. Nil tamen hoc impediēbat, arctissimam *Clusii* cum *Beslero* necessitudinem, sed promovebat potius, ut in Belgium postea a Curatoribus Academiae Lugduno-Batavae evocatus *Clusius*, ubi latissimum studii naturalis campum nactus, omnia paene Exotica cum *Beslero* communicaverit, Fasciculoque Rariorum Musei, fundamenta jecerit. *Clusii* amicitia nostro Auctori notitiam Archiatri Caesaris studiique Viennensis Professoris *Dn. Johannis Aicholzii* peperit, cujus convictor domesticus Viennae *Clusius* extiterat; cum hic effusissime studium amaret Botanicum, ut ex Pannonicis *Clusii* liquet, facillime necebat *Beslero*, et ex hac familiaritate factum, ut suafore ipso laudatissimus *Aicholzius Illustrissimo Noricorum Senatu* aliquot florenorum millia ea conditione elocaverit, ut census quotannis inde fluens in Medicinae Candidatos, quos Collegium Medicum Noribergense, cui cura illa commissa, idoneos judicaverit, ad itinera in exterarum regionum aptius suscipienda derivaretur; et quia stipendium hoc C. florenis aureis constitit, hinc *stipendii Aurei Aicholziani* nomen obtinuit. Nec apud exteros tantum volitabat per ora virum *Beslerus*, in patria quoque laus ejus celebrata a viris doctissimis. Quid de *Camerario Patre* dicam, vero Noricorum Aesculapio Collegiique Medici Fundatore; et hic pariter cum Florae delicias reliquis studiis anteposuisse, *Beslerum* hoc in stadio decurrentem impense adamavit, quod et a *Michaele Roetenbeccio Patre*, naturalis studii opti-



optimo Myſta, ob ſtudioꝝ paritatem factum. *Ludovico Jungermanno*, aſt quanto Botanico ! in concinnando Eyſtädtenſi Horto ulum eſſe *Beslerum*, e Programmate Academico funebri retulit *Cl. Freherus* in *Theatr.* pag. 138. cujus tamen *Beslerus* nuſpiam meminit. Univerſo autem Collegio Medico amiciffimum fuiſſe, inde liquet, quod Decanus et Collegium commendatitias operi Eyſtädtenſi præfigi curaverit, ut *Besleriani* indefeſſi laboris et patientiæ aliquod exſtaret cum Elogio *teſtimonium*. Nec Medicis tantum laudatus *Beslerus*, ſed ab aliis ævi ſui doctiſſimis viris cultus; loco omnium erit illud Conſultiſſimi *Georgii Remi, Patricii Auguſtani et Reipublicæ Noricæ a Conſiliis*, *Besleri* ſuffixum Iconi in Aylſtädtenſi Horto:

BESLERVM glyptes BASILEION imagine pulcra

Quisquis es o! Hoſpes reddidit ecce tibi.

Nempe Viri vultus dedit heic atque ora tueri:

Cernere vis mentis dona ſagacis? age,

HERBARVM magnum hoc et PLANTARVM Amphitheatrum

Inſpice, quas dotes AREATINVS habet

Divitiasque HORTVS. Paradeiſon dixeris ipſum:

Condidit immortale hoc BASILEIVS opus.

Nec *Beslero* mortuo ejus nominis gloria periit; viget adhuc illa, vigebitque ceu primæ magnitudinis ſtella, in Scholis Botanicorum ob immortalē, quod luci publicæ communicare geſtit, opus. Firmat hoc maxime novum Plantarum genus, ab ejus nomine nomen ducens. Facta hæc Plantæ nominis impoſitio ſeculo fere poſt *Besleri* obitum, et, quod adhuc magis mireris, a Botanico Gallo, Reverendo nempe *P. Carolo Plumier*, Ordinis Minimorum in Provincia Franciæ et apud Inſulas Americanas Botanici Regii, in Traçt. inſcripto: *Nova Plantarum Americanarum genera*, impreſſ. Pariſ. 1703. Eſt autem *Besleria* Plantæ genus flore monopetalo anomalo tubulato bilabiato aut perſonato. Ex ejus calice ſurgit piſtillum, poſticae floris parti ad inſtar clavi affixum, quod deinde abit in fructum mollem carnoſum, ovatum, ſeminibusque foetum exiguis. *Besleriae ſpecies* ſunt: *Besleria meliſſae*, tragi facie. *Besleria virgæ aureæ* foliis flore luteo, major et minor. *Besleria ſcandens* criſtata, fructu nigro. Perennabit ſic in Planta *Besleri* memoria, ne viro de ſtudio Botanico optime merito apud ſeram poſteritatem laudes deſint. Erat caeteroquin in *Beslero* noſtro mira comitas, ſumma morum temperies, tantaque modeſtia, ut ſummis ævi ſui Botanicis comparandus, ſtudioſi titulum affectarit, ut ex ejus ſepulchrali in Coemiterio D. Johannis n. 2117. obvia Inſcriptione apparet: *Credo Reſurrexionem carnis. Baſilius Beſler Noricus, artis Pharmaceuticæ Chymicæ Amator ſingularis, rei herbariæ Studioſus. 1629. Vna cuſtodia Pie-*

tas. Vnicum reliquit filium, quo absque liberis mortuo, vidua ejus Henrico Engellandio nupsit, sicque Besleriana haereditas ad virum integerrimum Joh. Chr. Engellandium, Amicum conjunctissimum devoluta est, qui Tabulas Fasciculi aeneas publico ulterius invidere noluit, adeoque eas, ut recuderentur, benevole communicavit. De Nummo in Besleri memoriam cuso alibi dicendi locus erit.

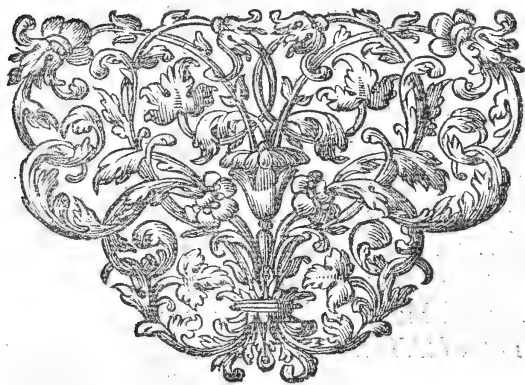
Restat, ut de Viro Excellentissimo, Medico quondam Urbis hujus celeberrimo, DN. *Michaële Ruperto Beslero*, quaedam memorem; cujus non integrum quidem *Gazophylacium*, cum Tabulae aeneae nescio quo facto perierint, sed quae a Viro Exc. DN. *Valentini in Museo Museorum*, laudatissimo certe opere, non referuntur, in Tabulas aeneas conjecta, hinc *Basilii Besleri rarioribus* juncta sunt. Lucem hausit primam M. R. Beslerus hic *Noribergae* Anno 1607, Patre *Hieronymo Beslero*, primo in Collegium ab *Illustri Camerario* tum erectum recepto Medico; Matre *Apollonia Buchneria* ex antiqua nobilique familia oriunda. Cum Frater *Basilii* esset *Hieronymus*, tanta pariter in studium Historiae naturalis ferebatur cupidine, ut vix parem aevum tulerit, ideoque factum, ut per 36. integros annos *Visitatoris Perpetui Pharmacopolorum* munere cum amplo salario annuo functus sit. Hausit has studii naturalis delitias a Patre et Patruo a prima statim juventute *Michaël Rupertus*, quas, positis prius in Gymnasio *Brandenburgico Heilbronnensi* fundamentis studiorum humaniorum ac Philosophiae, in Italicas excurrens Academias, acrius insectatus est, et discendi ardore virorum aevi et studii sui illustrium favorem promeruit perennem, quos omnes recensere non erit hujus loci. Inter omnes tamen indulgentissime illum amavit *Marcus Aurelius Severinus Crathigena Tarsiensis Medicus Philosophus acutissimus*, *Regius in Auditorio Neapolitano Anatomiae et Chirurgiae primus Professor*, idque universo literato orbi palam fecit, non tantum *Trimembrem Chirurgiam*, in qua *Diaetetico-Chirurgica, Pharmacochirurgica et Chymico-Chirurgica tradidit*, (ut libri Titulus habet,) sed et *Tr. de Lapide Fungifero* nomini *Michaëlis Ruperti Besleri* inscribendo. Relictis tandem Athenis Italicis, huic Urbi redditus, in Patria Academia exantlatis rite examinibus, habitaque prius de *sanguine secundum et praeter naturam* disputatione inaugurali Anno 1631. summos in Medica arte honores obtinuit, viventeque applaudenteque adhuc Parente, locum in Collegio Medico obtinuit sequente Anno, qui fatalis Parenti extitit, Anno quippe 1631. d. 22. Novembr. aetatis 66. defuncto. Exhibuit statim Patriae, quas in exteris regionibus collegit ingenii opes, habitaque A. 1633. in Orphanotrophio viri ob scelera decollati Anatomae publica, dexteritate secandi, demonstrandique peritia facundiaque se omnibus probavit, quod ulterius scriptis Anatomicis luci publicae commissis, quorum Titulus, *Admirandae Fabricae humanae Mulieris partium, tam ante quam post partum Generationi potissimum inservientium, et Foetus humani, delineatio Tabulis* Vsol.

V. fol. Reg. aeri incis, et invictissimo Caesari Ferdinando III. gloriosissimae Memoriae dedicatis, Noriberg. 1640. Porro edidit: Observationem Anatomico-Medicam, Mulieris tres filios viventes naturalis magnitudinis enixae 5c. 5c. Anno 1644. Nec Anatomicis solum vacavit, sed studium rerum naturalium et Botanices huic pariter indefesso sociavit labore, cujus testes Viretum admirandum Norib. 1646. cujus Tabulae aeneae partem dedere Gazophylacii rerum naturalium Anno 1642. in Fol. impress. et quidem e regno vegetabili; suntque potissimum Icones florum herbarumque tunc temporis pro rarioribus habiturum v. g. singularis Aconiti species foliis Tanacetii ex Alpibus Tridentinis cum floribus albicantibus, Gentiana insignis Alpina floribus aureis, Gentiana Alpina floribus punctatis nigricantibus flavescens, Amaranthus Mexicanus cum Baccis rubris, Papaver spumosum foliis gramineis, Scabiosa latifolia Floribus subrubris, Scabiosa Cretensis arborescens floribus albicantibus, et commatis hujus plura, proletaria nunc, Besleri tamen aevo infrequentia; quas Tabulas aeneas, pluresque adhuc alias, ni fallor, Auditorio Horti Eystädtensis, quod vir solertissimus meditabatur, destinaverat; sed morte praeventus haud, quod dolendum, absolverat. Dubium tamen Libris an Liberis illustrior Beslerus noster, foeminina praesertim progenie. Filia quippe Barbara, e prima Coniuge Nata Mulzia de Schoenfeld, in fundatissimam non minus ac generosam familiam sponsa collocata est, antiquae nempe nobilitatis meritisque adhuc illustriori DN. Joachimo Nuzelio, Judicii tunc Assessori, postea Senatori Urbis hujus et Praefidi Collegii Medici splendidissimo, quae plena aetate et virtutibus adhucdum superstes, ex Generosissimo Filio inclytæ Reipublicae nostrae quoque Senatore fulgidissimo (qui ut publico egregie promovendo diu superesse et perennare possit, ex animo voveo) seros spectabit nepotes. Altera e secunda coniuge Joh. Rosae Archiatri quondam Palatini, postea Ratisbcnensis Medici felicissimi Filia prognata Rebecca Barbaranomine, Collegii Medici Norici Seniori quondam primario, Brandenburgico Consiliario et Archiatro, illustri DN. Christophoro Theophilo Scheurelio a Däfersdorff elocata est. Filius autem Joachimus Hieronymus, dum studio medico, avi patruisque Patrisque insistentis vestigiis, operam dare cupit, infelici lapsu e scala et vitam et Beslerorum extinxit familiam; cum jam ante tristitia haec Filii unici fata, Parens Michaël Rupertus Beslerus ab aliquot annis cachexia scorbutica, cum pedum tumentium exulceratione excruciat, accedente tandem catharro suffocativo, e vinculis corporis tanquam e carcere ad superos evolarit. Sed haec de Auctoribus Rariorum Musei Beslerorum, edendique causis praefationis loco dicta sufficiant.

Vnum adhuc te volo, B. L., in Tab. IX. Fig. 8. depictam quidem esse avicularum fere minimam, non tamen descriptam, cum

Beatus Filius, me ejus descriptionem occasione Ananase cu-
jus suavitatem mire insectatur praeperum haec minutula, datu-
rum sciret; id quod in commentatione de *Ananasa sive Nuce*
pinæ Indica, vulgo *Pinhas* dicta, factum. Generale Avicularum
nomen *Gvinambi* vel *Gvainumbi*; cum earum variae species, (quip-
pe Marggravius jam olim novem descripsit,) varia quoque ob-
tinuerunt nomina, prout pariter varia earum magnitudo, colo-
rumque diversitas. Tanta enim earum speciei certae est corporis le-
vitas, ut unum duntaxat *Tomino Hispanicum* sive XII. grana pendat,
unde nomen ejus *Tomineo* fluxit. Nec minor in capite pro specierum
diversitate varietas, earum enim illa, quae a *Rocheffortio* et *Blumio* *Co-*
lybri dicitur, plumbeam in summitate capitis coronam gestat, quam in
cristam pro lubitu erigere valet, quam solis illustratam radiis, pretiosif-
simis lapidibus distinctam et coruscantem, et oculos parvulos par ada-
mantum, chalybi politissimo caerulefcenti infixum e *Rocheffortii* men-
te quis judicet; nostra tamen avicula corona hac plumbea destituitur.
Rostellum est subrotundum, aequale, tenue et valde acuminatum, rectum
paululum tamen versus extremitatem deorsum vergens. *Lingua* bi-
secta tenuissima instar serici fili tenuissimi, quam extra rostellum longe
exserit, ut florum melleum rorem extrahat et lambat, unde a Sinen-
sibus *Tunchonfung*, e flore *Tonchon* quasi genita, Germanice *Blumen-*
Specht vocatur. *Crura* et *pedes* minimi brevesque, cum Ebeni ligni
nigredine certantes, quatuor digitis instructi. *Alarum remigium* lin-
gulare prae cacteris avicularum habent, optime a *Marggravio* descri-
ptum, huius ope per sat longum temporis spatium in aëre velut quie-
tae se librant, mox tanta pernicitate se movent, ut visu percipi motus
vix possit, et alis carere videantur; sonitum tamen inter volandum
edunt apicularum bombifationi non dissimilem, *Anglis* hinc *Hum-*
mingbird dictae. Maxima Avicularum harum venustas splendorque in
plumulis capitis, colli superioris, dorsi totius et alarum initiis, quarum
admiranda varietas nomen *Ourissae* sive radiorum Solis, *Gvarigcobae*
et *Gvaracaiba* capillorum Solis peperit. Illam quam tabula nostra ex-
hibet, vivis quasi coloribus depinxit disertissimus P. Bisselius: *Pennu-*
larum nitor, scribit, *versicolor lucet, sic ut smaragdinum virorem splen-*
dor saphirinus, purpuram vero luteus aurei fulgor provocet. Deni-
que quicquid oculus trahit colorum, id omne supra Pavonum ac Iridis,
(Admirationis filiae a veteribus dictae) varietatem, in illo Volucris
breviario natura miscet, mistumque denuo secernit, haud ineleganti
compositae venustatis discordia. Pistorum tormentum invidiamque di-
zæris, aut profecto manus Apelleae solers compendium. Hinc factam
est, quod a Phrygionibus admodum expetantur plumulae hae versico-
lores, ut aureis intertexant staminibus; et licet mors aviculae pluri-
mum plumularum venustati detrahat, a foeminis tamen loco *maurium*
gestan-

gestantur, cum pretiosissimis certantium. Ambram Moschumque redolere has aviculas, *Rochefortius* scribit. *Nidulos* e tenuissimis Ananasae Pita dictae fibris filamentisque conficit, ac Xyli floccis plumulisque sericum ipsum superantibus implet, quibus ovula albissima, margaritas majores aequantia, foemella imponit. Quae *Cl. Piso* de avicularum harum generatione et transmutatione ex *Erucis Brasiliensibus Lagartas dos Vergos* Lusitanis dictis habet, ejusdem veritatis est, ac illud assertum, has aviculas hyeme mori seu potius obdormiscere, vere vero reviviscere; unde *Antillarum Insulis renatae* dicuntur; cum tamen diligentissimus *Marggravius* has aviculas magno numero in sylvis per totum annum observaverit. Strepitum cicadarum susurro aemulum, non cantum edunt, qui *Gomanbuchae* avicularum harum speciei convenit. *Cinis* hujus *Aviculae*, *Reccho Hoitzitzlin* dictae, *epilepsiae* mederi dicitur. *Surinamensis* Sacrificuli in gulae oblectamentum expetunt, hoc avicularum minutias. Hostem experiuntur acerrimum, arenearum genus maximum, *Nhamdu Gvacu* dictum, quod illis insidiatur non tantum, dum in *Nidulo* ovulis incubant, sed et cum floribus insident, ubi unguis arreptas jugulat. Cum vero de stupendo hoc *DEI* ludere gestantis in rebus minimis opificio, abunde egerim loco supra citato, schediasma illud ut consulas haud gravatim, **LECTOR BENEVOLE**, praetereaque sphalmata, si qua irrepperunt, pro Tua humanitate emendes, enixe rogo, contendo, TEque valere jubeo.



Quam fallax hominum spes sit, quam vita caduca,
 Lochnerus Juvenum flosque decusque docet.
 Quid non sperandum Patriae! Solertia magna,
 ingenium, studium signa per ampla dabant.
 Sed praecox fatum subito spem dissipet omnem,
 corpus et exanimum terra aliena tegat,
 non obiit totus, vivit post funera virtus,
 Lochneri in Scripto hoc vita perennis erit.

His demulcere illustris DN. Patris ex optimi
 Filii obitu conceptum dolorem studuit

LVCAS SCHROECKIUS, M. D.

Archiatr et Comes Pal. Caesar. Nobilis, Acad.
 Caes. Leop. Carol. Nat. Cur. Praefes, Reip. August.
 Phys. primarius.

Ad

Virum Illustrum,

**D. MICHAELEM FRIDERICVM
 LOCHNERVM,**

cum Filio desideratissimo, Eidemque unico, Monumentum, quod
 vivus sibi Ipse parare coeperat, aere perennius
 exigeret.

Dum dolor et Nati TIBI mors praecordia pascunt,
 Gaudia qui quondam deliciaeque Tuae:

Quis non sollicito certat, VIR SUMME, labori
 Auxilia alloquio dulcia ferre pio?

Sat vixit, dicunt, artes cui doctus Apollo

Cum Medicis Latias Cecropiasque dedit.

Sat vixit, Superis comes additus. Ecce futuram

Ad vitam gradus est exitus alterius.

Quid? quod non moritur, laudis monumenta superstes

Qui sibi spectata sedulitate parat.

Εμύλον Is fuerat *Μουσείο*. Rara juvenis!

Figatur doctos inter imago, meret,

Ac nova Besleri Museo ad limina vitae

Vt LOCHNERIADEN Musa Paterna vocet.

Piis Manibus

Nobilissimi Juvenis

JO. HENRICI LOCHNERI,

Medicinae Candidati dignissimi, sui quondam
 Auditoris perindustrii, parentaturus scribebat.

Erhardus Reuschius.





*Pallida Juvoni parent meritis equare Parentem
Filius et Claris per plura usque choro
Tenda sed Musis hanc perenni fida nequit
Oculis Phœbeus hanc pigrit una Jovis
C. Jochners*

EMERSON REVEREND.

LAVDATIO FVNEBRIS,

^{QUAM}
IN SPLENDIDIS EXEQUIIS
JUVENIS NOBILISSIMI,

**JOH. HENRICI
LOCHNERI**

DE
HVM MELSTEIN,
MEDICINAE CANDIDATI
DIGNISSIMI,

VIRI
ILLVSTRIS EXCELLENTISSIMIQUE

**D. MICHAELIS FRI-
DERICI LOCHNERI**

DE
HVM MELSTEIN,
SACRAE CAESAREAE MAJESTATIS AR-
CHIATRI EJVSQUE PERSONAE IMPERIALIS MEDI-
CI, S. R. I. NOBILIS, COMITIS PALATINI, ACADEMIAE LEO-
POLDINO-CAROLINAE NATVRAE CVRIOSORVM EPHE-
MERIDVM DIRECTORIS, COLLEGII MEDICI
NORIBERGENSIS SENIORIS,
FILII VNICI ET DESIDERATISSIMI,

Vitembergae IV. Non. Jan. cl^o 1000 XV. pie placideque extincti,
coram

Magna Patrum ac Civium Academicorum
frequentia

ex memoria recitavit

M. CHRIST. STEPHANVS KAZAVERVS;
Heroldsberga Noricus, Ord. Phil. Assessor.

CHINA

THE

THE

THE

THE

THE

PRORECTOR ACADEMIAE
MAGNIFICE,

PATRES CONSCRIPTI, VIRI SUMME RE-
VERENDI, CONSVLTISSIMI EXPERIENTISSIMI,
AMPLISSIMI, PRAECELLENTISSIMIQUE,
ET VOS RELIQUI ORDINVM OMNIVM
HONORATISSIMI EXEQUIATORES!



I, quanta sum animi aegritudine obrutus, tanta mihi dicendi esset facultas, considerem utique, quas in praesenti partes suscepi, aliquo saltem modo a me peragi posse. Nunc, cum animus adhuc dolore sit occupatus, quem ex obitu nec opinato Nobilissimi Juvenis JOHANNIS HENRICI LOCHNERI, patria Norici, salutaris Artis Candidati dignissimi, solutis jam exequiarum justis rite humandi, jure concepi, equidem nescio, magisne temeritas mea sit culpanda, qui ad hoc laudationis funebris munus animum induxerim, quam commendanda pietas, qui illud ipsum non detrectarim. Minime enim putavi faciendum, ut officium, quantumvis lacrymarum ac moeroris plenum, ab aliis paterer occupari, quippe quod mihi necessitudo et amici et civis multo quidem conjunctissimi vindicare videbatur et imperare. Atque hoc ipsum tamen munus, quo mihi libentius imponi sinebam, eo vehementius angebar, animique pendebam, unde orationem reperirem, quae universae Defuncti vitae, quam pro more hic retexere debeo, par esset, et nunc demum intelligebam, verum esse illud Sapientis Romani: *Nihil difficilius esse, quam magno dolori paria verba invenire.* Hac dum premebar sollicitudine, forte fortuna sub aspectum meum venit nummus, quem, nisi fallor, anno superioris seculi nonagesimo, DIVUS COMES LEOSTEINENSIS, EVCHARIVS CASIMIRVS, nescio, qua occasione, cudendum curavit. Refert is uno latere ipsum Comitem Illustrissimum, averso autem arborem, in quam Vir quidam securim stringit, cum hac inscriptione, *DUM SCINDOR, FRANGOR.* Me quidem latet, quid sibi hoc nummo voluerit Divus; nihilo minus quotidiana, quod in illo nobis ob oculos ponitur, experientia docet. Quemadmodum enim nihil tam praeclarum, vel ab arte, vel a natura
pro-

producitur, quod non cum vita hominis comparari possit, ita in arboribus potissimum reperiuntur, quae plus satis vitae mortalium respondent. Arbor tam diu succrescens atque efflorescens, quamdiu non sit exposita violentis manibus, aut tempestatibus turbulentis, interdum praeter omnem agricolae opinionem ab hisce invaditur hostibus, suorumque spem et expectationem fructuum eludit. Pari modo homines incrementum et conservationem vitae suae ab Autore Naturae benigne concessae sibi semper pollicentur, at quam frustra saepe spem in ea ponimus aetate, quae propter vigorem atque alacritatem procul abesse a morte vulgo existimatur. Certe Noster vix limen attigerat juventutis, cum decedendum ipsi de vita fuit.

Quod si hunc luctuosissimum casum Symbolo aliquo delineare deberem, in similitudine quidem arborum facile manerem, pace tamen aliorum paullo mutarem figuram nummi, poneremque stirpem arboris, ex qua prodirent duo rami, quorum unus altero brevior non nihil atque imbecillior esset. Hunc manus e coelo demissa arriperet, atque a stirpe sua revelleret, quo ipso simul alter ramus densior una cum stipite ita inclinaretur, ut vel penitus frangatur, vel ab interitu quam proxime absit, his inscriptis verbis, *DUM SCINDOR, FRANGOR*. Erat Noster unicus ac minime degener Illustris sui Parentis filius, neque aliter quam ramus a generosa stirpe divellitur, cum quo, si non nominis et familiae, stirpis tamen ac lineae virilis occidunt insignia et ornamenta. Quod eo facilius ad Defunctum me accommodare posse, censeo, quo propius ille ad similitudinem arboris accessit. Sunt omnino, sunt, ut in generosis arboribus, sic in praestantibus familiis semina quaedam, quae propagantur ad posteros, et tempestiva cura aluntur utique, et ramos longe lateque emittunt. De Lochnero nostro, ex illustri Lochnerorum virtutibus ac meritis apud nos florentissimorum stirpe nato, me vel tacente, optima quaeque promittere Vobis potestis, Exequiatores omnium Ordinum Honoratissimi, eo praesertim Genitore, qui non solum nobilitate generis, sed etiam, quod caput est gloriae, singulari semper eruditione, virtute, fide, gravitate, auctoritate, conspicuus fuit. Est ille, prout optime nostis, Vir Illustris Excellentissimusque MICHAEL FRIDERICUS LOCHNERUS, Sacrae Caesareae Majestatis Archiater Ejusque Personae Imperialis Medicus, Sacri Romani Imperii Nobilis, Comes Palatinus, Academiae Naturae Curio-



Curioforum Ephemeridum Director, Collegii Medici Noribergensis Senior gravissimus, Vir decus omne laudis complexus. Si alias non spernendae sunt maternae necessitudines, sed dignitatem natis conciliant, et cultum elegantiamque saepe in filios propagant, certe Defuncti nostri Mater non praetereunda erit, Matrona Nobilissima ANNA MARIA, ex insigni Vierzigmannorum gente prognata, Matrona omnibus, quae vel regendae familiae vel educandae soboli expediunt, dotibus exornata, meamque laudaturi facultatem longe multumque supergressa. Hi tanti Parentes Johannem hunc suum anno praeteriti seculi quinto et nonagesimo, quarto Nonarum Septembris coelesti munere susceperunt, ipsumque sacro fonte initiatum omni cura, quae pios Parentes decet, fovendum putarunt.

Quaedam arbores in pretio habentur ideo, quod nobilioribus in hortis provenerunt, licet ipsa nonnunquam rura aliquid minus vulgare largiantur, et inter rastra saepe adoleverint animae magnae. Non reprehenderim tamen Simonidem, qui inter ceteras felicitatis humanae partes illustrem Patriam quoque numeravit, neque non putaverim gratulandum Nostro, qui percelebrem ac libertate Imperii donatam Noricorum civitatem natalem habuit et altricem. Manat quidem a Deo, tanquam demissus ab sole radius, vis animi divinior, quae nos virtutis et magnarum artium capaces reddit; sed ut emicet illa et adolescat quasi, roburque ac vires accipiat, fomentis etiam externis indiget, neque excitanda solum exemplis egregiis est, sed moderanda disciplinis quoque praeclaris. Quarum rerum ut non ubique copia suppetit, ita illustribus civitatibus vix unquam deest. Noribergae itaque, illustri illa Imperii civitate, cum lucem ac spiritum hausisset Noster, quae nunquam non Viris magnis et omni laude excellentibus aut incunabula praebuit aut domum; quid mirum, si litterarum honestissimarumque artium amorem vel mature induit animo, vel indole ipsa statim ostendit. Quam praeclara haec fuerit, vel inde agnoscere licet, quod, cum Patruus Ejus, Venerandus nunc Pastor Heroldsbergensis, quibusdam Academiae Candidatis initia linguae sanctae panderet, hic puer decennis si non promptius ac felicius, certe aequae facile dicta arriperet, verborumque sensum erueret, quam illi ipsi, quibus eadem tradebantur. Proin hoc adolescentis naturale bonum velut arborem teneram Parens Illustris flectendam excolendamque dedit peculiaribus, eaque de causa largo stipendio

conductis hortulanis, Praeceptoribus inquam, quorum unus coelo jam receptus est, alii coetibus Christianorum, Scholae alii, etiam nunc magna cum laude praesunt. Inter eos, qui HENRICI nostri animum literis, linguis ac philosophia imbuerunt, non possum non commemorare binos, quos et ego, quoad vivam, per sancte colam, Praeceptores, quibus etiam multa se debere, saepe multumque non sine gratiae mentis argumento solebat profiteri Defunctus. Primus est JOHANNES HENRICVS MÜLLERVS, in celeberrima Patriae Academia hodie Mathematicum et Philosophiae Naturalis Professor Publicus, ejus insignia in Academiam et rem litterariam merita testibus haud ullis egent; quippe a quo amorem erga Mathefos sacra concepit, altum postea a Cl. DORPELMAJERO, Professore Norico, quem curiosa Naturae arcana explicantem vice tertia audivit. Müllerum ad Academiam evocatum sequebatur ERHARDVS REVSCHIVS, Liberalium Artium Magister, et Poëta Laureatus Caesareus, ejus pariter luculenta ingenii divini monimenta extant, qui defuncto praecipue in literis tam latinis quam graecis lumen praetulit, ut inoffenso gradu ad tantam metam contendere posset, quippe in hisce Duce nominato adeo profecit, ut difficiliora loca e Scholiastis Euripidis, Nicandri aliorumque promte interpretaretur ac latina civitate donaret.

Inter alias singulares dotes, quas rerum naturalium Interpretes in describendis arboribus recensent, non sunt potestremae, quod quaedam arbores non facile crescant, nisi adhuc tenerae ex alio in alium transferantur locum, radiis solaribus optime foveantur, humore item conveniente irrigentur, unde etiam ad fluminum ripas optime succrescant. Haud absimili modo a Parente Sapientissimo Lochnerus, cum nomen Academiae Patriae paullo ante dedisset, in hanc felicem ad Albim sitam Musarum sedem est dimissus. Meditabatur nempe tunc temporis Vir Illustris GODOFREDVS THOMASIVS iter in Saxoniam. Rogavit itaque Nostri Parens Optimus singularis amicitiae et muneris vinculo sibi conjunctum, ut filio unico Vitembergae quasi viam pararet, ducemque eligeret, cujus et hospitio et convictu et ductu Juvenis uti posset. Hoc facto, Lochnerus noster ante spatium annum et trimestre desiderii sui portum tenere coepit, nostramque Vitembergam spe optima plenus salutavit. Quo simul atque pervenit, statim, qua singulari erat discendi cupiditate, ducem sibi delegit exoptatissimum, eumque ipsius Illustris Parentis judicio probatum, ADAM

MUM BRENDELIUM, Doctorem ac Professore in Academia Nostrate Medicum, cujus doctrina exquisita et peritia in arte medendi pereximia meam dicentis infantiam excedunt. Huic publice privatimque adhaesit, hujus ex ore pependit, hoc privatos intra parietes continenter est usus. Eodem suafore, suaeque ipsius animi inductione adire gestiit Saxoniae Hippocratem, Illustrem Archiatrum BERGERVM, cujus nomen, doctrinam, merita ne trans mare quidem ignorari sentiebat. Ab hoc tam avide omnia, quae ad artis medicae decus pertinebant, in illo disciplinarum, quas docebat, orbe hausit, ut incredibilem quandam sitim suam restinguere nunquam satis posse videretur.

Vt autem de arborum bonitate boni fructus testantur, arborumque nonnullae mel quoque, mane summo creduntur exsudare, sic Juvenis optimus primo jam aetatis flore apis instar melleum aliquid colligebat. Non jam dicam de specimine, quod domi jam paraverat, cum Schediasma historicum de Foslato Magno, quo Carolus Magnus in agro Norico tentaverat conjunctionem Rheni et Danubii, ope Almonae et Regnesi singulari conscriberet diligentia. Neque alia conamina nunc, quorum plura moliebatur, commemorabo. Illud solum specimen sufficiat citasse, quod dedit in schedis, quas, non sine omine fausto de Apio Veterum pro inaugurali Dissertatione reliquit, *cujus herbae, ut ipsis Nostri verbis utar, omnibus notae, cuncto telluri amicae atque cognitae, olimque et a Diis et, ab hominibus honoratae virantes, et quicquid de ipsa cognitu dignum reperiri posset, ex antiquitate erigere, ex gemmis, nummis, statuis et marmoribus illustrare moliebatur.* Liceat mihi testem pulcherrimi hujus aliorumque conatum appellare Brendelium, peridoneum Defuncti studiorum existimatorem. Hoc enim potissimum Doctore eoque domestico Noster, dum viveret, usus est, ipsumque ingenii, judicii ac morum suavitatibus sic sibi conciliavit, ut ab eo velut in deliciis haberi videretur. Nullum laudis genus est, quo Lochnerum suum minus dignum judicaret Excellentissimus ille Vir, fassus ultro, inexpectatum Juvenis clarissimi charissimique casum sibi peraccerbum esse. Neque alias Noster litteras hic negligebat, maxime humaniores illas, in his praecipue graecas, quibus Medicum carere haudquaquam posse, jam pridem ab Optimo Parente fuerat edoctus. Hinc in quo domi jam elaboraverat, in eo nunc totus erat occupatus, ut Poëtrias Graecas, quas olim Fulvius Ursinus collegerat, nova versione notisque conspectui Eruditorum exponeret. Cum autem praeter alias
ani-

animi dotes, in quibus naturam fautricem nactus erat, memoria quoque valeret, historia delectabatur mirum in modum, sigillatim naturali et literaria. Hujus cognoscendae amorem jam inde ab adolescentia confirmarat Bibliotheca paterna, selectissimorum in omni genere librorum apparatu instructissima. Illius excolendae tanto flagrabat ardore, ut post largos epularum missus, quæ ingenii formatores Eundem pascabant, hæc Ipse laborum veluti condimenta avidè appeteret. Vix ullus extabit Historiæ Naturalis auctor rarior, quem assidua is lectione sibi non familiarem reddiderit. Quidquid ab orbe extremo novum vidit Europa, latere ipsum non poterat. Et gaudio exultabat, siquid tale Noribergæ vel in horto celeberrimo JOHANNIS GEORGII VOLCAMERI, Excellentissimi Noricorum Botanici, Amici paterni conjunctissimi, vel in officinis pharmaceuticis, præcipue peritorum Engellandi et Dieterici, oculis contueri liceret. Testis erit Museum Beslerianum, cujus rariora a Parente olim descripta in schedis invenerat. In quas cum incidisset, facile ab Eodem impetravit, ut digereret istas orbi erudito exponendas. Cum vero abeundum ipsi esset in Academiæ, patriæ redditus hunc laborem maturo magis judicio perficere statuerat, quem nunc moestissimo Parenti proferendum relinquit. Denique neque illud hic prætermittendum censeo, tantum abesse, ut Vitembergæ, singularis ille impetus, quo olim ferebatur in eas disciplinas, quæ in pulvere versantur, deferbuerit, ut potius ad illas intimius pernoscendas, Magnificum Doctorem KLAVSINGIUM, Venerandum Hospitem meum adierit, Præcellentissimi etiam Weidleri opera in iisdem adjutus.

Præclara atque eximia sunt, quæ hætenus de Lochnero nostro prædicavi; modica tamen præ illis, quæ nunc essent commemoranda. Quanta enim modestia, quanta comitas, quis incorruptus candor in eo fuerit, nemo quisquam eorum, quibus ille cognitus fuerit, infitias ibit. Quis porro in dictis ejus aut factis, in gestibus moribusve affectatum quicquam, aut fictum arte deprehendit unquam ac notavit? Intermerata cuncta, sine fūco, sine fallaciis omnia erant. Hinc adulatores, homines vanos, fūtiles atque otiosos ab se repellebat, consuetudine ipsorum adeo non delectatus, ut ne aures quidem his præberet. Quid dicam, quo incredibile amore, quanta pietate ac reverentia Parentes suos Noster sit complexus? Quam vere mihi videor posse contendere, poeniterè Patrem nunquam potuisse hunc a se filium esse genitum, Matrem-

tremque veras gaudendi causas habuisse, tam nobile pignus conceptum ab se, ac in lucem editum fuisse. Parentum enim animos nunquam offendit, nisi hoc uno, quod turbato mortalitatis ordine, naturae debitum praemature nimis persolvit. Hinc illae lacrymae, hinc tot gemitus et querelae, hinc, verba sese negant Parentes comminisci posse, quibus vel hujus atrocitatem vel exquisitissimi doloris sui sensum explicare satis possint.

Vix dum arbor succrescit et integra est, praeter omnem spem oritur ventus, molemq; prosternit, nec modo fastigium, sed fundamentum quoque evellit. Perinde ut stirpes ita homines opinione citius affligit tempestas et opprimit, nec juveni et innocenti aetati parcat, atque eo gravius afficit et perturbat. Non meliora fata Lochnerus Noster habuit. Dum enim laeta omnia Parentes de illo cum novi anni auspicio augurantur, dum maxima quaeque expectant, eum nihil tale opinantem invasit pridie Calendas Januarias vehemens ardor, qui ipsum adeo reddidit debilem atque exhaustit, ut maximo sese morbo, quem Epinyctin seu papularum Medici vocant, tentati, ipsemet facile praevideret. Neque sua ipsum opinio fefellit, cum secundo die variolae se conspiciendas praeberent. Excellentissimus Hospes omni ratione remediisque amovendo malo aut infringendae saltim vehementiae morbi multo periculossissimi omnem mature dedit operam, et accedente mox vehementi sanguinis eruptione, in consilii auxiliique societatem ascevit Aesculapium Saxoniae, Magnum Socerum suum, qui nec ipse quicquam omisit, quod ad reprimendum morbi impetum conducere videretur. Sed tanta illius rabies erat, tantus effervescentis sanguinis aestus, ut omnem generosissimorum alias remediorum vim praesentissimam eluderet: atque adeo hac ratione demonstraret, ne in optimi quidem Medici arte semper esse situm, ut aeger convalescat. Quod ipsum aegrotus cum sentiret, de pretioso contra gravissimam animi labem atque noxam antidoto potius prospiciendum sibi esse arbitrabatur, Venerandum ideo Urbis hujus Ecclesiasten M. Wolffium accersendum curavit, ea ipsa quidem nocte, quae fatalis ei fuit. Hic eum, solo nixum Servatore Suo, atque a Reverendo Reifmanno Ordinario Confessionario contra mortis et inferorum terrores jam praemunitum, epulo sacro tanquam certissimo coelestis itineris viatico recreavit. Quo quidem pignore reconciliatae cum Deo gratiae accepto, dum Vir Perreendus commutationem extremam veluti praefagiens, oratione omnis divini solatii plena, animam, coelo, cui natus erat, com-

mendasset, fatalis ille terminus, unicuique mortalium semel praescriptus, appropinquavit, et Lochnerus noster inter cantilenas sacras, Eodem, quem dixi, Interprete divino, Excellentissimo item Hospite, me praeterea et alio Cive, quem in contubernium defunctus receperat, praesentibus, pie placideque obdormivit, annum aetatis nonum et decimum vix egressus. Sic exemplo etiam suo docuit, praecocia, atque ob singularem inveniendi et assequendi solertiam admiranda ingenia plerumque non esse diuturna, celeriterque emori, perinde, ac si natura ita statuisset, ut inusitatae uberrimaeque dotes statim velut flores effunderentur, qui perpulchri et optimi interdum opinione citius decerpuntur, et vix se explicantes, languidi compressique jacent, nec sine fastidio aspiciuntur.

Meum nunc esset, ut Vobis, Exequiatores Omnium Ordinum Honoratissimi, ob oculos ponerem irreparabilem jacturam, quam Illustres Parentes ob charissimi filii obitum fecerunt, ut Amicorum, quibus Lochneri venustas, fides atque integritas, auro quovis pretiosior erat, desiderium indicarem. Sed in exaggerando hoc malo quis immorari diutius, quis recens vulnus exasperare ausit et adaugere?

Fuit, fuit, Lochnerus arbori similis pretiosae, quam prudens horti praefectus in extructas eo consilio cellas recondit, ut a tempestatum vi et contumelia sit immunis. Haud aliter Deus, nobile illud gentis suae germen, ex terrestri hoc horto, plantarum arborumque noxiarum pleno, ex hac impetuosissimae tempestatis hyeme, in hortum coelestem ac semper virentem transportavit, ubi Servatori suo dulcissimo conjunctus in ejus amplexibus vulneribusque pascit tantisper, quoad Ver illud perpetuum, vera, inquam, sinceraque veris aeterni gaudia Ipsi cum omnibus piis intueri licebit, quo tempore ineffabili cum exultatione, comitante omni civium coelestium choro charissimis Parentibus suis restituetur. Quibus nunc non ultimi loco solatii erit, audire Filii Johannis sui funus tam frequenti splendidoque Exequiatorum comitatu, tamque prolixo hic celebratum fuisse, ejus inquam Filii, quem nisi tantopere vivum curae cordique habuissetis, mortuum vix ac ne vix quidem tali modo prosequendum judicaretis. Quare et me, jusserunt, suo Vobis nomine gratias agere et habere tantas, quantas insignis Vestra Humanitas, in honore supremo Defuncti nostri manibus praestando abunde perspecta, promeretur, addita vicissim sponsione, omni tempore et occasione, maxime tamen laetiori, officio Vobis studioque suo, nunquam, nunquam, defuturos esse.

ODE

ODE
FVNEBRIS
IN
OBITVM
IO. HENRICI
LOCHNERI
NORIMBERGENSIS
CANDIDATI MEDICINÆ
IVVENIS
ANTIQVITATE GENERIS
ET
BONARVM LITERARVM STVDIIIS
CLARISSIMI
D I V I

BENE MERENTI

F

ADAMVS BRENDDEL, D. P. P



Agax recludit Phafias Aefonis
Mucrone diftricto iugulum, nouis
Et fracta, profufo cruore,
Membra replet, recreatque, fuccis.

Queis intus actis, en! pofita, comae
Viuum colorem, canitie, bibunt,
Supplentur adiectoque rugae
Corpore, luxuriantque uires.

Quin pulfa deformis maçies fugit,
Et pallor exanguis, putris et fitus:
Miratur Aefon, feque denos
Hunc meminit quater ante foles.

O!

O! Colchis, umbris excita, surgeret,
Hauftumque LOCHNERVM nece pallida
Notaret: O! succos rigentes
Poeonii recreent liquores.

Sed, DIVE, quo Te proripis, unica
Spes Patris, et pars quondam animi mei?
Promiffa non moesto Parenti
Talia, non dederasque nobis?

Damnosa quid non proruis Atropos?
Raptus malignis uariolis, cadit
Eufiro quater uix functus, urbis
Noridis, Euphrofinesque, alumnus.

Deo uacabat dedita mens, bonis
Et literis. O! quanta fcientia
Artis falutaris tenacem
Finxerat ingenii uigorem.

Quicquid Pelafgum, Mufa Quiritium
Quicquid, repoftum condiderat libris,
LOCHNERVS infixum tenebat
Pectore, palladiaque lingua.

Heu! fata, quot, quot compulit horrida
Virga fatus Maia tenui gregi
Ciues, acerbos et coegit
Leucorin ingeminare queftus.

Actum fed anguftum hoc habet anxiae
Vitae, diu quum uiuere nitimur,
Decumbimus, morbis fubaeti,
Mox ftygias fubeamus undas.

Aft non redit iam fanguis imagini,
Nec fas: locatus fiderea domo,
Deum canit, terrena ridet,
Atque, malis uacuis, triumphat.

Hinc Offa ducto molliter aggere
Cubate, dum quondam addimur aetheri.
LOCHNERA gens mox furgat, acta
Per titulos, memoresque faftos.



TAB. I.



Mnes inter fructus, quos Tabula haec prima Lectorum exhibet oculis, caput erigit ANANAS, Plantarum Regina, in quam $\pi\alpha\mu\mu\iota\sigma\tau\eta$ Natura omnes gustus suavitates, omnes saporis illecebras contulit. Hunc fructum cum nemo fusius accuratiusque descripserit optimo nostro Parente in Commentat. de *Ananasa* live *Nuce Pineae Indica*, vulgo *Pinhas*, auctarii loco *Hesperidibus Noribergensibus* addita, delibare ex ea nonnulla licebit. *Americam* haec Planta agnoscit patriam, et quidem in illa Novi orbis parte *Brasiliam*, quamvis *Mexicanae* et *Haytanenses Ananasae* quoque praestantissimae, ac in *Antillarum* Insulis, *Jamaica*, *Francia Aequinoctiali*, *Cajenne* et *Gvajanensi* tractu laete propullulent. Apud omnes tamen Historiae naturalis scriptores in confesso est, e *Brasilienfi* et quidem *St. Crucis Provincia* in *Orientalem Indicam* transplantatam fuisse hanc Plantam, successu equidem adeo felici, ut *Brasilienfes* fructus proceritate et deliciis saporis paene vicant. Sic in *Java majori*, *Malabar*, *Sinensi* Imperio, *Siamensi*, *Bengalensi*, *Ceylonensi* regnis, maxima *Ananasarum* jam copia. Nec *Africa* hoc pariter vacat fructu; e *Gvinea* enim ante seculum *Belgium* accepit, et Horto in *Capite bonae Spei* dicto, a *Belgis* ad munimentum inibi exstructo, e *Batavia* intulit Amplissimus Senator *Cleyerus*. Nec ab aliis *Africae* Insulis *Mascurenbas* live *Borbonia*, *St. Mauritii* &c. &c. extorres hodie sunt. Ante aliquot lustra *Europae Germaniaeque* tandem nostrae illatae, ut in *Illustriss. L. B. de Munnichhausen*, *Magnae Britanniae Regis Electorisque Hannoverani Consil. et Thesaurarii Horto Swebbertiano* aliquot centenae *Ananasarum* laete in invidiam *Brasilienfium* progerminant, et nunc vegetam quoque, vigentem et floridam in horto *Noribergensi* domestico *Excell. Dn. D. Volkameri* intueri licuerit, quam *Saccharo* incrustatam in *Beslerimo*

apud optimum Virum Dn. Engellandium Muleo nunc obviam, et in Tabula hac depictam admiratus sum. A diversitate Regionum fructus hic varias obtinuit denominationes: nec enim *Ananas*, *Ananasa*, *Ananases*, *Nana* et *Nanana* apud omnes audit, sed a primis *Brasiliae* incolis *Panacous* et *Hoyriri* vocabatur, *Sinensibus* *Vnglay* et *Fan-polo-mie*, *Siamensibus* *Saparot*, *Malabarensibus* *Kapa Tsiaka*, *Mexicanis* *Mazatli*. *Oviedus* tria imposuit nomina, *Yayama*, *Boniama* et *Jajagva*, quibus totidem designantur fructus hujus species. Sunt autem *Ananasae* vel *verae* vel *spuriae*. Et *verae* inter se differunt fructuum *figura* vel ovata, vel conica majore et minore, vel *sapore* magis et minus acri, vel *foliorum colore* et *figura*, vel *Aculeorum* situ et frequentia, colore et absentia; vel *corona* denique, in quo diademate herbaceo regiae subolis futurae primordia, plantaeque e fatiscente morienteque genetrice reviviscentis, rudimenta delitescent, a plastica terrae vi temporis successu evolventa et eruenda; qua *corona sylvestres Ananasae* destituuntur. Ad has referendae *Kaidae* species, item *Nana brava* Acoltae, Marggravii, non *aculeata* Pita sive *Metle*, *Kerbita* species Karagvatae, *Chicariri*, et *Nana Pacoba*; de quibus omnibus dilectissimus Parens in modo laudata commentatione fuisse egit, accuratamque totius Plantae Anatomen addidit, e qua, quod fructum in Tabula nostra expressum concernit, mutuo sumimus. Est autem fructus noster in aere depictus, *Ananasa fructu maximo conico*, sic dicta, quod ad similitudinem Sacchari in conicam figuram, Gallis *Pain de Sucre*, nostratibus *Zuckerhut* effigiata sit. Strobiliformis Pini Italici fructum refert, cinarae instar, ad quod Plantarum genus a plurimis Botanicis refertur, foliis futurorum florum operculis eleganti specie constructis, circumstantibus. Putamine hoc fructum quasi obsidente fracto, *nucleus* pulpaque maturi fructus prodit. Caro ex albicante, (pro varietate tamen fructus) flavescit, succulenta, Saporis prae caeteris fructibus gratissimi, acido dulcis et vinosi. In fructus meditullio *stylus* seu *corculum* est oblongum, rotundum, duriusculum, ex albo flavescens, carne subdura, quae lignosis intus est pertexta fibris. Credit dilectiss. Parens, stylum hunc per fructus longitudinem ad coronam foliaceam usque pertingentem, nil aliud quam caudicis caulisque prolongationem e variis fibrarum fasciculis compaginatam, ubi mox triplex fistularum lignearum collectio, geminos trachearum ordines intercipit et ambit, mox gemini trachearum fasciculi unicum fibrarum acervum amplexantur et urgent, ceu e fructu per longitudinem dissecto patefcit. In fructu autem transversim inciso, oblongae et radiofae striae apparent, e corculo sive stylo medio fructus egredientes et ad corticem excurrentes, quarum caro magis succulenta et flavescens; continet enim pulpa Ananasae fibrarum reticulares plexus, una cum contentis tracheis, et globulis sive nodis acido dulcem sive vinosum succum continentibus firmatur; areae vero utriculis lympham asservantibus perbelle replentur, atque hi in meditullium hiant, veluti in corde accidit, carnis lacertis et fibris valvas inibi

ibi firmantibus. Haec fructus structura, omnes saporum oddorumque suavitates continens, ut vere nominare Ananasam queamus

*Fructum fructibus omnibus priorem,
Qui sunt, qui fuerant, erunt, priorem,
Nanam fructibus eminentiorem,
Quantum sunt teneris cedri salictis.*

Plura qui de ejus Cultura, propagatione, viribus medicis, praeparandi modo, Vino inde confecto, noxisque ex intemperato usu nosse cupit, consulat modo citatam Parentis Commentationem.

Junctus Ananasae FRVCTVS GVANABANI sive BAABAB ALPINI, Anonam agnoscens matrem, et quidem maximam, foliis latis splendentibus, fructu maximo conoide, tuberculis seu spinulis innocentibus aspero secundum *Excell. Sloane in Catal. Plantar. Jamaic.* p. 204. Est autem fructus secundum *Cl. Wormium in Mus.* lib. 2. c. 28. p. 204 magnitudinis mali citrei mediocris, denso duroque cortice ut cucurbita vestitus, nullis excurrentibus sulcis, extrema ejus parte mucronata qua arbori adhaesit, pediculo crasso et firmo, fulcorum rudimenta cernuntur, in quibus lanugo quaedam est, quemadmodum in malis cydoniis reliquo corpore laevis. Altera extremitas in nostra figura in conum quoque, in Wormiana in obtusam definit rotunditatem, colore fusco. Pulpam continet subrubram, friabilem, quae facile in pollinem resolvitur acidam, ori gratam, per quam sparsa sunt semina, renibus animalium similia, duro cortice, qui rubente quadam materia tegitur. Interna structura in Auctoris nostri figura quoque expressa, ideoque ab *Excell. Grew. in Mus. Societat. Reg. Anglic.* P. II, cap. 3. p. 195. his verbis commendata: BESLER HATH A GVOD FIGVRE HEROF, REPRESENTAY IT CVT OPEN, TO SHEW THE SEEDS. Confer. quoque *Clus. Exot. Libr.* II, cap. 1. p. m. 21. seqq. *Cl. Legatum in Mus. Cossian.* L. 2. c. 25. p. m. 137. *Museum Calceol.* sub nomine fructus *Kabub*, p. 598. *Mus. Moscard.* Libr. III. cap. 117. Varias Gvanabani species recenset *R. P. Plumier de novis Plantarum generibus* p. 42. Rev. P. Bonanni in *Mus. Kircher.* Cl. VII. n. 30. p. 240.

FRVCTVS ARBORIS LANIFERAE EX INSVLA JAVA, CEIBA sive Cerba, a Brachmanis *Valli Sanvari*, a Malabarensibus *Moul-elevau* dicitur. Arbor ipsa procera est et admiranda altitudine quinquaginta, crassitie octodecim pedum mensuram haud raro superans. Panjae sive Arboris Lanigeræ species in Horto Malab. T. III. Tab. LI. descriptae esse videtur, et fructus quoque Panjae, fructibus his plane similes oblongo-rotundi, intus in quinque loculamenta, alba ac nitente lanugine ceu gossypio referta, divisi, intra quam lanuginem, dehiscen- te demum fructu, observantur semina numerosa, rotunda, glabra niten- tia, non tamen triplici, ut in Panja, sed duplici ordine locata. Plura vid. in *Hort. Malab.* T. III. Tab. 52. *Excell. Plukenetius in Phytograph.* Tab. 89. Fig. 2. Iconismum exhibet nostro persimilem, magis tamen apertum, et gossypina vellera in majus spatium diffundentem, quem fru- ctum

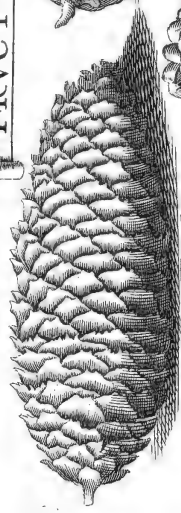
Etum ab insigni Botanico Dn. *Gvilelm. Courtene* dono accepit, arboremque definit: *Xylon sive Gossypium orientale, foliis digitatis per marginem crenatis, fructu quinquecapsulari conoide lanugine leucophaea resecta; quae lanugo propter brevitatem carminari non potest, neque lineae inde confici, sed lectulis et pulvinaribus conficiendis inservit.* Cavendum tamen, ne lana haec flammam, vel minimam scintillam excipiat; nam ignis tenaciter inhaerendo late serpit, nec aqua restingui valet. Vid. *Bontius Hist. nat. et medic.* Libr. 6. c. 14. p. 105. *Mus. Worm.* p. 205. *Clus. Exot.* l. I. c. 12. *Mus. Soc. Reg. Angl.* pag. 195. seqq. Nisi omnia me fallunt, haec Arbor quoque in *Gvinea* crescit, et a Cl. *Bosmanno* in descriptione *Gvineae* p. 307. delineatur. Confer et *Chabraeum* Sciagr. Stirp. p. 26.

FRVCTVS EXOTICVS STRAMMONIAE SIMILIS, quam arborem matrem agnoscat, ignoramus; idem certe fructus est ac ille a *Joh. Baubin.* T. I. libr. III. descriptus *Strammoniae modo tuberculis obsitus; vel fructu ovali ex fusco subrufescens, tuberculis mucronatis obsitus* C. *Baubin.* in Pinac. p. 406. Cl. *Sloane* hunc fructum saepissime collegit in Insulae *Jamaicae* littus ejectum, cum aliis marinis recrementis. Annon fructus echinatus secundus *Chabraei* Stirp. Sciagr. p. 21.

FRVCTVS PEREGRINVS ABIEGNAE NVCI SIMILIS ille est, quem omnium optime descripsit *Clusius Exot.* libr. II. c. 3. *forma nempe Cylindroide, multis squamis imbricum modo dispositis constans, in medio nonnihil compressis oris tenuioribus et quodammodo villosis, instar abiegni strobili, sed brevior, colore spadiceo gravis et nucem vel nucleum continet.* Qualis arbor hujus fructus, et Cl. *Clusium* latet, credit tamen vir *Botanicator* plurimum accedere ad *Palmampinum* a *Lobelio* descriptam; velexmente Ill. *Grew* in *Mus. Soc. Reg.* p. 200. ad *Palmam confisaram.* In *Curis posterioribus* *Clusius* ramum undecim fructibus his gravidum recenset, ubi insimul figuram ab Ill. *Fabricio de Peiresce* melius delineatam exhibet. Annon *Pecotl* *Mus. Worm.* p. 204. seqq.

GVAJANAE FRVCTVM SQVAMOSVM ROTVNDVM Auctoris nostri ex *Anonae* specie quadam originem trahere vix ambigo, determinare tamen illam non audeo. *Clusii* descriptio accuratissima, quam exhibet *Exot.* l. 2. c. 3. p. 25. *Juglandem, externum illum viridem corticem adhuc retinentem crassitudine superat, orbicularis paene figurae, magis tamen depressae, et quasi in umbilicum sidentis suprema et ima parte (inter quas trium fere unciarum est interstitium) et paene sex unciarum ambitu; constat vero veluti squamis eleganti serie in obliquum dispositis, ab extimo versus petiolum tendentibus, illisque quodammodo sedis et lacunam habentibus per longitudinem; squamulae autem petiolo proximae sursum vergere nonnihil videntur. Nucis color splendens et spadiceus, eaque nucleum continet; nam commota et agitata strepitum edit, valde tamen levis est pro ejus crassitudine. Videtur hunc fructum quoque Cl. *Olearius* in *Museo Gottdorff.* Tab. XIX, fig. 3. descripsisse, et *Chabraeus* Sciagr. Stirp. p. 21. sub nomine *Nucis Indicae tessellatae.**

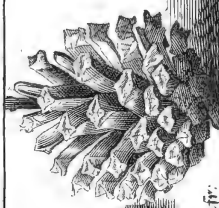
FRUCTVS.



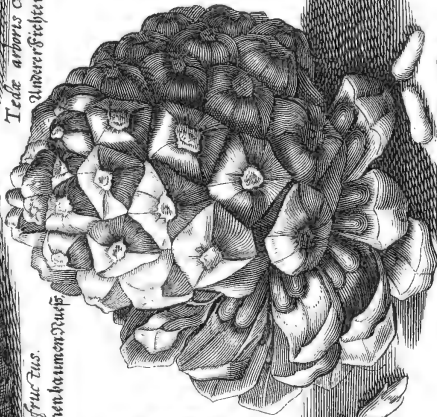
Picea fructus.
Kiefer- oder Tannenbaumfrucht.



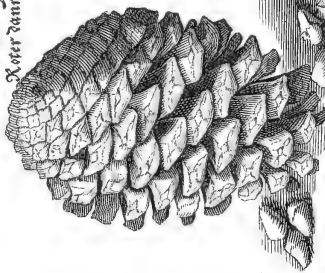
Taxus arboris conus.
Nadelholzbaumfrucht.



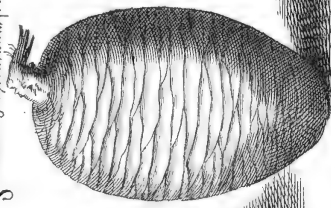
Pinus tri martinii fr.
Grenadier-Baumbaumfrucht.



Pinus pinaster fructus.
Pinen-Nußlein.



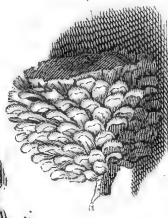
Pinus fructifera Gall.
Kleiner art Pinennußlein.



Conus calvi Libani.
Leder- oder Nuss von Liban.



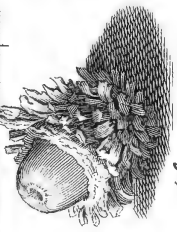
Conus Larice.
Lärchenbaum frucht.



Pantoffelholzbaum fr.



Glauc Ilicis.
Stein-Nußel.



Suber.



ORBICVLA PEREGRINA, FRVCTVS PEREGRINVS NERVIS DISTINCTVS, consimilis videtur illi fructui, quem *Clusius* Exot. l. 2. c. 9, fig. 2. exhibuit, orbicularem, qui pulvinato aliquo integumento inclusus fuisse visus, conjectura facta e librarum, quibus putamen praeditum fuerat, vestigiis impressis. Vel certe pertinet ad illos, nervis distinctos peregrinos fructus, quos cap. X. sequenti descripsit.

GVAJANAE FRVCTVS SQVAMOSVS FORMA TROCHI, est ex Arbore *Anona* foliis odoratis minoribus, fructu conoide squamoso dulci violaceo, secundum *Cl. Hermannum* in *Catal. Plantar.* fructu purpureo est in *Ejusd. Paradis. Batav. Illustr. Rajus* fructum viridem conoidem pronuntiat; *Excell. Plukenetius* autem *Phytograph. Tab. 13 4. Fig. 3. fructum e viridi et luteo cortice squamato aspero, nucleis nigricantibus parvis*, (cui noster persimilis) delineat. In *Hort. Malab. T. III. p. 21.* sub nomine *Ata-maram* describitur *fructus sive Conus, qui maturus magnitudinem habet citri vulgaris, exterius viridis ac striatus, interius vero albicans, nec non medulla succulenta saporis grati, odorisque suavis refertus*. Sed ut verum fatear, nimium quantum Figuræ Iconismus a nostro discrepat. Per omnia autem nostro aequalem exhibet *Clusius*, e Baly Insula Javae vicina delatum fructum, cujus accuratam addere descriptionem consultum duxi: „Suprema parte est angustior“ et velut in metam desinens, ut quodammodo ficus aut Pyri formam aemuletur; aspero tectus est cortice, et ab infima parte sursum versus densis ordinibus, veluti squamularum sibi mutuo incumbentium ornatu, quae seungi nequeunt, sed cum integro ordine non valde denso eximi possunt, flavescentis coloris, dum recens ex conditura exemitur, deinde subfusi. Continet pulpam albam, odoratam, instar pyri formatam, sapore acrem, continentem in medio ossiculum solidum in metam assurgentem.“ Plura vid. apud citat. Clusium.

TAB. II.

Conis glandibusque dives haec Tabula exhibet primo PICEAE FRVCTVM, sive *Conum Abietis marinae* a Bauhino et Bellonio fuscæ descriptæ; in Alpibus Burgundicis et Bosphoro Thracico passim obviæ. Meminit hujus *Beslerianae piceae* *Illustr. Grew* in Museo Societ. Reg. Anglic. P. II. cap. V. p. 212. sub nomine *A cone of the Male Firr*, optimeque sculptam esse praedicat *curiosly pictur'd by Besler*; nec mirum, cum ubique in sylvis nostris abundet, perennetque.

TEDAE ARBORIS CONVS fructus est Pinalstri sive Pinus sylvestris Hispanicae majoris Clusii, quæ ab Anglis Hortulanis, teste *Excell. Plukenetio*, de *mountaine Pine* dicitur. Vid. quoque *Matthiol. in Dioscorid.* p. 100. Passim in sylvis Noricis laete progeminat.

CONVS PINVS SATIVAE C. B. P. proles arboris Coniferae sive fructus squamosos et siccus, polyspermos in coni seu metae formam

mam plerunque turbinatos habentis, foliis longioribus, binis ex eadem theca seu tubulo prodeuntibus; nuclei sunt oblongi candidi inclusi, (mediante tunica rutila,) officulis crassis et duris squamato cono dispositis, saporis subdulcis impinguantis, qui cum in omnibus officinis abunde prostant, satius duxi de his filere quam proletaria proferre. Strobili Pini magnae proceritatis habentur, e quorum numero et noster; hinc Martialis L. XIII, Epigr.

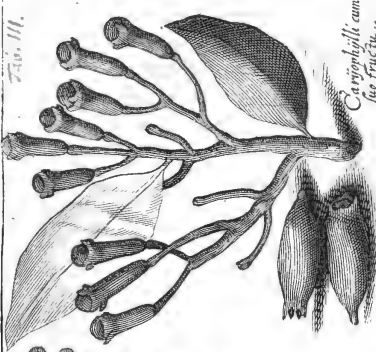
*Poma sumus Cybeles; procul hinc discede, Viator,
Ne cadat in miserum nostra ruina caput.*

CONVS PINVS FRUCTIFERAE GALLORVM, fativae quoque pinus strobilus, qui a priori non nisi magnitudine differt, hinc nuclei e pinu hac prodeunt *les petits pignons* dicuntur Gallis.

CONVS CEDRI LIBANI, fructus arboris a Bellonio et Lobelio uberrime descriptae et delineatae; coniferae nempe foliis perpetuis angustis agminatim in tuberculos sive penicillos velut congestis, conis magnis sursum spectantibus, ut Excell. *Rajo* placet. *Olearius* in *Museo Gottdorff.* figuram coni hujus cedrini exhibet a Fratre Jacobi Golii, Linguae Arabicae Vindicis, in Libano monte degente ipsi transmissi, sed ab *Iconismo Besleriano* nonnihil discrepat, cum alias optime figurae inter se conveniant, ut ovum vix ovo similius. Hunc Auctoris Cedri conum ceu exactum extollit Excell. *Nehem. Grew* in *Mus. Soc. Reg. P. II. p. 212.* (in which *Besler* is more exact,) qui curiosa de proceritate arboris hujus adduxit. Coni hi semper in caelos spectant, ramusculorum extremitati sic agglutinati, ut decerpinequeant, nisi ramusculi particula una evellatur. Vid. *Mus. Septal. Terzagii* p. 67. et *Scarabell.* p. 134. *Mus. Worm.* p. 195. *Matthiol. in Dioscorid.* 122. *Mus. Molcard. Libr. III. cap. 87. p. 251.*

SVBER vel potius GLANS SVBERIS arboris glandiferae apud antiquos notissima, (Graecis *φείλα* a *φείλου*, quod *aquis semper innatet*,) caudicosae parumque hamosae, procerae tamen, ligno robusto, cortice uno crasso, disrumpique solito, folio fraxini crasso, oblongiori et deciduo, fructu glandoso Agriae simili, calice autem proxime ad illum accedens, quem ab Anglis ex *Windecaw* allatum Cl. *Clusius* descripsit, et a Virginiae Historiae scriptoribus *Mangunnauk* appellatur. Vid. pariter *Matthiol. in Dioscorid.* p. 180. Excell. *Valentini Mus. Mus. T. I. p. 257.* et prae omnibus *Pomet l'Histoire generale de Drogu. T. I. Libr. IV. cap. 9. p. 136.*

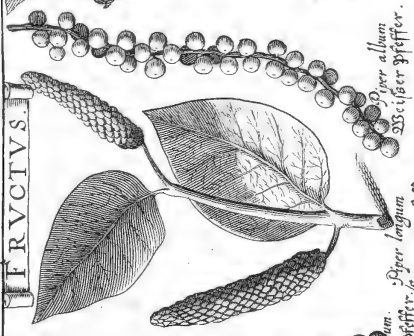
GLANS ILICIS MAJORIS Arboris foliis perpetuis aculeatis cocciglandiferae, quae in Hispania, teste *Clus. rar. Stirp. Hist. libr. I. c. 5. Carasca* nuncupatur, cujus glandibus inibi in secundis mensis pro castaneis vescuntur, quibus etiam haec nostra accensenda. Differt tamen haec llicis glandiferae in proceras arbores adolescentis species ab *Ilice coccigera* Monspeliensium, quae exilitate discrepat, et quod *Coccus Kermes* dictos non glandes ferat ab Hispanis *Cascoja*, a Gallis *Arbres de la Grain d'Ef-*



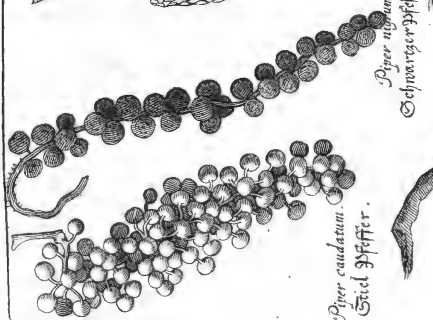
Caribbea fructuosa
Guinea Pfeffer.



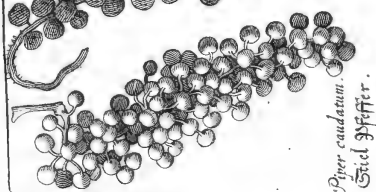
Cinnamomum fructuosa
Zimmet.



Piper album
Weißer Pfeffer.



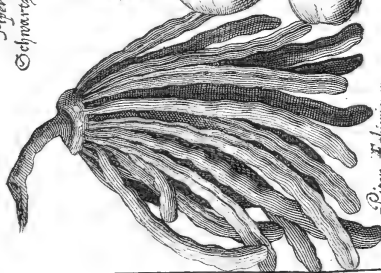
Piper longum
Langer Pfeffer.



Piper caudatum
Stiel Pfeffer.



Nuxia myrsina
Schlehe arenduscaenuss mit der Blüthe.



Piper Schlegelii
Schlegel Pfeffer.

d'Escharlatte dicitur. Vid. Strobelberg *Tr. de Cocco Baphica* cap. I. *Mathiol in Dioscorid.* p. 180. 727. *Pomet l'Histoire generale de Drogues P. II livr. I. chap. XXVI.*

CONVS LARICIS Arboris coniferæ et resiniferæ, cui sunt semina plura foliacea bina juncta cum nucleo intus candido, pericarpio squamoso duriori seu cono hic expresso ex plurimis squamis composito breviori inclusa. Flores a fructibus sejunctim perfecti, folia acuminata decidua. Totius Plantæ habitus est arboreus procerioris stature. In Alpibus Rhaeticis Tyrolensibus aliisque sponte nascitur, atque in Agro nostro, rarius licet, hodie obvia, Therebinthinam fundit, Agaricumque fungum Officinis suppeditat, ceu omnibus notum.

TAB. III.

AD illustrandam *Aromatum Historiam* hæc inservit Tabula, ubi primo loco se sistit *PIPER CAUDATUM*, quod optime descriptum a *Clusio* Not. in *Garc.* ab *Orto* L. I. c. 22. p. 183. 184. seq. et a *Cl. Wormio* in *Museo* p. 214. qui *Piper Benin* esse suspicatur, quas caudati Piperis uvas Lusitani *Pimenta del Rabo* nominant, cubebis fere similes. *Cl. Marggravius* *Hist. Bras. L. II. c. 13.* sub nomine *Nhamdu* Brasiliensium, et Lusitanorum *Bebe* *Piper* caudatum exhibet, quod tamen a nostro planè diversum esse videtur.

PIPER NIGRUM crescit in Planta *Molago Codi* a Malabarensis, a Bramanis *Miri* dicta, sarmentosa, imbecilli et caduca instar Lupuli salictarii, quæ ut fulciatur, pedamentis indiget, quocirca Indi ad Arborem *Fausel*, Siameses ad spinosam arborem *Moe ton lang* serere solent, quam circumvolvendo scandit: sarmenta habet frequentibus nodis et geniculis distincta, quæ humi sparsa radices agunt, Ad singulos nodos, singulare protrudit folium subrotundum acuminatum nervosum, flosculis spicatis monopetalis tripartitis. Ad racemorum internodia uvæ nascuntur constantes ex acinis rotundis, racematim in petiolo viridi, viginti imo triginta simul proveniunt, primum virides et aequali superficie, dein rubri; ad maturitatem perducti decerpuntur, a quo tempore cortex nigrescit, ceu fuscæ hæc legi possunt in *Hort. Malab. T. VII. p. 23.* et dans le *second Voyage du Pere Tachard au Royaume de Siam* p. 247. seqq. *Nieuhoof en de gedenkweerdige Zee en Land Reize* p. 259. De differentia, delectu viribusque curiosissima, uti solet, collegit *Excell. Valentini in Mus. Museorum* p. 297. seqq. et literas quoque *Herberti de Jäger* de cultura Piperis in India Orientali *Appendici Mus. Mus.* p. 90. adjunxit, *Clusius* quoque consulatur *Exot. L. 2. c. 19. p. 18.* seqq. *Elsholz. Diaetetic. L. V. cap. 1. p. 247.* *Pomet l'Histoire generale de Drogues P. I. livr. VII. chap. 2.* qui piperis nigri a Belgis nobis Europæis transmissi tres species a natali solo differentes constituit, nempe *Piper ex Malabar*, ex *Jamby* et ex *Bilipatham*, pluresque alii *Hist. nat. scriptores*, quos pagina non capit,

PIPER ALBUM a nigro, si optimis hodoeporicorum scriptoribus fides habenda, non differt, et licet in *Hort. Malab. T. VII. Tab. XIII. Cattu Molago* Planta sylvestris, a Lusitanis *Pimenta Domatio*, a Belgis *Witte Peper* oculis exhibeatur, et acini cum vero pipere conveniant, nunquam tamen merx haec apud indigenas pro Pipere venit, cum plane insipida sit. Nec nos movet, quod Ludovicus Romanus apud *Wormium in Museo* arborem albi piperis feracem, crassiorum et proceriorum esse referat, cum jam olim *Piso*, et post eum *Hervertus de Jäger* in Epistola Indica *Mus. Mus. Valentiniano* annexa, et *Horti Malabarici Commentator* fucum annotarint, quod nempe cortice nigro in aqua macerato, et creta cineribusque postea aspersis, dealbatio Piperis fiat; vid. pariter Dale in Pharmacol. p. 446. Contrarium tamen probare nititur *Pomet l'Histoire gener. de Drog. P.I. libr. VII. cap. I. p. 192.* qui plurimum pro albo pipere militat.

PIPER LONGUM proles est Plantae Bengalensium *Pimpilim* a *Pisone* in Mant. Aromat. p. 183. et Mexicanorum *Mecaxochitl* ab *Hernandez* apud *Nard Anton. Recchum in Histor. Mexic. p. 144.* et *Bramanum Tirpali Malabarensium Cattu Tirpali H. Mal. T. VII. Tab. 14. et 27.* descriptae. Lusitanis dicitur *Pimenta longa*, Belgis *lange Peper*. Caules hujus Plantae rotundae virides, nodulati minus lignosi, novos hincinde ejiciunt furculos claviculatos. *Folia* circa nodos caulium, longissimis interne striatis petiolis erumpunt, forma ut *Cattu Molago*, est longiore minus cuspidata, fuscioris viroris quam *Molagò-Codi*, circa basin incisa, textura valde tenui et molli, superficie lenia, viroris in recta parte fusci, in sinistra clari. *Flores* monopetali, quinque vel sex partiti, arctissime *fructibus* infidentes, qui oblongo rotundi sunt, spiris obliquis parallelis in superficie ex diversis partibus striati in spirarum intersectionibus veluti parvis rotundis foliolis scutiformiter obducti; inter spiras *gemmae* apparent, quibus *flores* infederunt, eminentes et nigricante puncto notatae, primo ex viridi flavae, carne intus ex flavo albicante; dein viridi fuscae, carne viridi fusca; maturae et siccae e cinereo nigricantes. In fructibus transversim dissectis interstitia videntur, in quibus semina oblonga et nigricantia continentur. Nec te moveat B. L. Iconisium Horti Malabarici a nostro *Besleriano* differre, quippe illius fructus planta adhuc virenti delineatus atque ideo tam crassi et pleni succi, cum apud Auctorem nostrum exsiccati, multoque tenuiores longioresque apparent. Nieremb. Hist. natur. Libr. XV. cap. XIII. p. 340. sub nomine *Tlatlan cuyá* piper longum describit. Vid. quoque *Clus. Exot. libr. I. c. 20. p. 20.* De Pipere longo Sinenfi Cao Patria Sinenfis in Descript. Sin. Art. XXIII. p. 215.

PIPER AETHIOPICUM *Matthioli* et *Piper Nigrorum Serapionis* est apud Bauhin. Lib. XV. c. 46. Provenit secundum *Wormium* in Museo, in siliquis nigris racematim Pisorum aut Phaseolorum modo, granis Pipere nigro minoribus et pertinaciter siliquis inhaerentibus. Descri-

scribitur pariter ab Illustr. *Neb. Grew* in *Mus. Soc. Reg.* subnomine Anglico, *Aethyopian Peeper*, ubi Auctoris nostri figura aeri incisa laudatur, *by Besler curiously figur' d. Pomet dans l'Histoire generale de Drogues* P. I. lib. VII. cap. VIII. p. 197. hoc Piper grana de *Zelma* dicta vult. Vid. quoque Calceolar. Museum p. 589. Matthiol. in Dioscorid. p. 434. Mus. Mus. Excell. Valent. p. 299. Mus. Moscard. Libr. III. cap. 89. p. 252.

CINAMOMI FRUCTVS ab Auctore aeri incisus, cum reliquis a probatissimae notae scriptoribus oculis exhibitis apte convenit. Mercium haec Indicarum delicatissima, ex optimi Senis Excell. *Wedelii* iudicio, optimum in Terra *Alajestatis divinae exemplum praebet inter Aromata cinamomum*. Peculiaribus dissertationibus exposuerunt *Joh. Phil. Hoechstetterus* sub Praesidio J. T. *Schenckii* Jenae 1670. ibidemque paucis ante Annis sub *Wedeliano* Praesidio G. Ch. *Titius* Anno 1707. Cl. *Dechsbach* disp. inaugur. Marburg. Anno 1690. habita de *Cassia Cinamomea et Alalabathro*; et Traject. ad Rhen. Anno 1709. Ch. *Lud. Göller Ratisbonensis*, cujus ultimi Schediasma ideo reliquis praestantius videtur, quod ipsi exoptatissima occasio data fuerit, cum viro quodam Clarissimo, ac indefesso curiosarum rerum perscrutatore, colloquendi per literas. Is ipse autem caput et Praefectus eorum, quibus Corticis Cinamomi in Insula Ceylon collectio incumbit, et per viginti jam annos, et quod excurrit, in iis Indiae Orientalis locis hoc officio fungitur, omniaque sedulo inquirendi occasione minime destituitur. Ab hoc honoratissimo viro, cum non solum literas acceperit Cl. *Göllerus*, sed et cistulam variis rebus curiosis refertam, interque illas, quae praecipue ad varias Cinamomi species pertinent, novamque Arboris Historiam, decorticandi modum, cinamomum propagandi et crescendi, non ingratum fore B. L. judicavi, si occasione fructus ab Auctore nostro delineati, quaedam ab aliis forte nondum animadversa e dissertatione *Göllerii*, qui in Patriam redux in flore jam aetatis caelitus adscriptus choro, promerem. Et quidem quod ad ipsam *Arborem Cinamomiferam* attinet, eam nec adnuciferarum, nec pruniferarum, nec glandiferarum genus referri posse docet, sed anomalam constituere, diversaeque esse altitudinis et amplitudinis, cum aliae crescant in magnitudinem mali Persici aut Pruni, aliae annosiores nempe tiliis, quercubus et populis proceritate non cedant, ita ut circumferentia Cinamomiferarum Arborum ad octo vel novem pedum latitudinem assurgat. Annosae tales Arbores cortice teguntur crasso, juniores tenui. RAMOS arbor habet multos eosque longos satis et crassos atque enodes, non contortos sed rectos magis, qui perpendiculariter quasi in altum ascendunt. Ex hisce ramis emittuntur RAMULI minores, e quibus enascuntur FOLIA, quae modo bina proveniunt, modo solitaria, annexa petiolis brevibus et tenuibus. FOLIORUM FORMA est oblongo rotunda, lauri Cerasi foliis non multum absimilis; longitudo duplo major circiter est latitudine, ex basi latiori in acumen desinit, differt vero ratione arboris

C

hujus

hujus specierum. COLOR eorum grata et diluta viriditate se commendat, et visum recreat; altera vero parte sunt pallidiora. Quae de Peculiari Charactere Foliorum annotavit Auctor, attentionem certe merentur. FLOREM arbor habet jucundissimum, qui ex iisdem ramulis, e quibus folia enascuntur, excrescit, et admodum est parvus, colore candido superbiens vel ex candido virescente, estque monopetalos, infundibiliformis stellatus: quippe flos ille monopetalos in sex folia dissecitur, quae stellae in formam se explicant, in medio totidem staminula exsurgunt pallescentia, insidetque calici exiguo viridescenti. Florere incipit mense Januario, et flos odore suo gratissimo satis se commendat, quo ad Liliū convallium accedit. Defluxo Flore emergunt FRUCTVS, qui sunt baccae oblongo rotundae, minoris olivae magnitudine et figura, primo sunt virides, hinc quo magis ad maturitatem vergunt, eo magis incipiunt rufescere, donec tandem perfectam adeptae maturitatem nigrescant, vel potius ex fusco in caeruleum colorem abeant, cum egregio quodam nitore. Constant vero pellicula tenui, totam baccam ambiente, quae includit pulpam seu carnem paucam, sub qua continetur nucleus unus grandis, totam explens cavitatem, oblongo rotundus et glaber, qui cingitur Cortice tenui quidem, sed fortiori tamen cartilaginea, qua adempta nucleus apparet, qui per medium fissus in duas dividitur partes; pulpa constat densa, quae coloris est quasi incarnati seu ex albo in rubrum vergentis. BACCAE hae insident CALICISIVE CVPVLAE, quae sex cuspidibus acuminatur, sulcis variis exasperatur, et colore praedita est virescente, fusco, non aliter ac quercus fructus capulis suis. Longius fui in fructus descriptione excerptenda, cum haec apte cum figura ab Auctore nostro expressa conveniant. Lignum arboris albicantem habet colorem, neque adeo durum et solidum est, sed mollius magis et porosius; adhibetur tamen, Baldaeo in descript. Insul. Ceylon teste, ab incolis ad exstruendas aedes: saporis et odoris omnis expertus est. Radix pro Arboris proceritate variat, cortice tecta exterius obscure rufescente, interius ejusdem coloris non nihil exaltati odorem spirante fortem camphoraceum et sapore eodem conspicuum. Suavitas igitur omnis aromatica residet in Cortice arboris Cinamomi, quo triplici tegitur, externo uno, altero mediano, tertio interiori, qui immediate ligno adjacet, et non nisi pellicula est tenuissima et subtilissima, plurimis plane incognita, nisi Excellentissimo Hermanno, qui vim Cinamomi in interiori hac pellicula adeo concentratam esse tradebat, ut ejus scrupulus unus plus praestiterit, quam integri Corticis uncia dimidia. Plurima hac de fragrantissima pellicula, cortici mediano fragrantiam communicante sequuntur, item de IX. vel X. Cinamomi speciebus, de Propagandi, colligendi et crescendi ratione, quae omnia praetereo, curiosissima licet sint, ne B. L. nimia prolixitate taediosus existam. Confer quoque Herbert. de Jäger in Append. Mus. Mus. qui Historiam Cinamomi naturalem illustrantia quamplurima suppeditavit, et Pomet l'Histoire general.

neral. de Drogues P. I. L. IV. chap. I. p. 125. ut alios Auctores innumeros, qui proletaria de Cinamomo tractant, silentio praeteream. Imprimis de Sinenſi Cinamomo, uberrime in Provincia Quanyſi proveniente, vid. Dion. Cao, ipſe Sinenſis, in Patriae descriptione Art. XXIII p. 216.

RAMVM nunc *CARYOPHYLLIS AROMATICIS GRAVIDVM* porrigit tabula, adjunctis *ANTHOPHYLLORVM* binis ſchematicis, immaturis nempe et maturis fructibus arboris Caryophylliferae, *Tſinka*, vel ſecundum Linſchotānum *Chamke* dictae, olim Moluccenſium ſolum Inſularum incolae, nunc autem non amplius ibidem obviae, cum Regis Moluccani conſenſu omnes eradicatae fuerint, inque Amboinam Belgici regiminis Inſulam transplantatae, ubi nunc ſolummodo luxuriant, lucripetae Belgarum voluntati expoſitae, cujus aromatis pretium pro lubitu augent minuuntve, et Moluccarum Regulo, quod omnes in regno caryophylliferas arbores aboleverit, ſingulis annis 24000. florenos ſolvunt, referente hoc Excell. *Muntingio* en *de naaukeurige beſchryving der Aerdgewaſſen* p. 149. In Sina tamen Caryophylliferas pariter provenire arbores, teſtis eſt Sinenſis Cao in deſcript. Patriae l. c. *Celeb. Plukenetius* in *Phytograph*. Tab. 155. ramum pariter exhibet caryophyllis partim capitellis convexis, operculis florum, partim floribus expanſis inſtructum, viſui jucundiſſimum; omnes tamen elegantia vincit Caryophyllorum ramus apud *Neuhofium* in *de gedenkweerdige Zee en Land Reize* p. 31. depiſtus et deſcriptus; *Procera* alias arbor caryophyllifera, cujus Caudex ad corporis humani craſſitiem accedit, et nobiliſſ. *Wurfbeinius*, *Beauſſ. Hermetis Patrens*, in *Itiner.* vernacula lingua conſcripto arbores caryophyllos ferentes obſervavit, quae binas cum ſemiſſe emenſae fuerint ulnas. *Folia* laurinis latioribus ſimilia, oblonga, lata, glabra, et ſplendentia, odore aromatico. *Flos* fragrans primo albicans, poſtea viridis et tandem ruſſeſcens, ubi ſe expandit tetrapetalos, quamvis *Cl. Tournefortio* polypetalos roſaceus audiat. Fructus autem Caryophyllorum aromaticorum nomine venientes ſunt immaturi, oblongi inſtar clavis anguloſi, depreſſi, rugoſi, e rubigineo-nigricantes quatuor decuſſatim ſtellatis apiculis notati, cum medio capitello convexo, et cavo futuri floris rudimento e *Cl. Hermannii* delineatione; cum e contrario Anthophylli ſint fructus maturi, caryophyllis craſſiores et tumidiores, includentes ſub Cortice duruſculo ſemina oblonga, ſulca, ſaporis et odoris ejusdem cum Caryophyllis, qui Saccharo conditi pariter ex India ad nos adducuntur, Caryophyllis virtutibus longe inferiores. Inſerviunt tamen arborum propagationi, cum ex illis deciduis nova iterum enaſcatur arbuſcula. Haec de Aromate ubivis obvio ſufficiant, cum hanc materiam penitus exhauſerit ſub *Praefidio* Excell. *Hofmanni* Hallenſis *D. Fridel.* Halae 1701. ubi Auctorum, qui hoc de Aromate ſcripſerunt, latiffima collectio. Prae omnibus vid. *Pomet l'Histoire general. de Drogues* P. I. Livr. VII. chap. X p. 198.

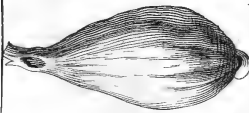
NUCES MOSCHATAE VARIAE CVM FLORIBVS ab Auctore hac tabula depictae, tantum meruere applausum, ut Dn. *Diezius* disp. inaugurali Giesſae Anno 1682. hac de Nuce habita, et Excell. *Nat. Curios. Arion*, in *Moschocaryographia*, sive *Nucis Moschatae curiosa descriptione*, eas mutuare, operibusque praefigere non veriti sint, ut omnibus, qui hoc inspicere dignantur patet; congeſſit Excellentissimus *Paullini* omnia, quae hac de Nuce dici poſſunt, cui ſi Cl. *Schulzii* diſſert. Medicam Anno 1709. Ultrajecti demum habitam addes, vix deſiderare ampliushoc de aromate quid poteris. Exhibet ultima haec diſſertatio figuris elegantissimis aeneis, non ſolum *Ramulum* enuce myristica progerminantem, ſed et, quod ab Auctore nostro factum, *Nucem integram* cum operimento, et *binas Nuces uno calice testas*, *Nucem Maci involutam*, cum *testaceo et nuci proximo involucro*, *Nucem moschatam marem et foeminam*, cum *nucibus vulgo regis dictis*. Delibabimus ex hoc fonte, multis historiae naturalis ſcriptoribus indiſta et praetervifa. Excell. *Rajus* arborum Nucis huius pruniferis atcenſet, *Schulziz* non contemnendis rationibus *nuciferis* vindicat. *Banda* prae caeteris orientalibus regionibus arborem harum feracissima, ut bis et juxta nonnullos, ter in anno, prout nempe tempeſtas illis arriferit, colligi poſſint. *Lignum* arboris ſpongioſum, nullam vero habet peculiarem cavitatem, ut aliis placuit; *Folia* aliquo modo conveniunt cum laurinis, maxime cum Lauro-Ceraſi foliis, non tamen in ambitu ſerrata, qualis *Matthioli* error, brevi pediculo nitentia, quibus e ramis dependent, laete virideſcentia, ſplendentia, ſubrotunda, in poſtica parte cinerea notato unico nervo cum pluſculis venis per folii longitudinem oblique decurrentibus; ſpirant recentia, et per multos adhuc annos ſicca, ſuavem aromaticumque nuci aemulum odorem, ſi paululum terantur. *Arborum* Nucis huius *ſylveſtrium* plures dantur ſpecies, quam cultarum. *Flores* ſunt conſlati ex quinque albicantibus ſimbriatis petalis, quas Excell. *Muntingius* ceraſorum et Pomorum floribus ſimiles autumat. *Fruſtus* circa pediculum nonnihil turbinatus, triplici tunica ſeu operimento cum nucleo rotundo medio incluſo. *Tunica ſeu integumentum* illud exterius primum eſt craſſum villoſum fungoſum, et quaſi pulvinatum, molle equidem, ſed ſatis denſum ut in juglandibus et caſtaneis coloris virideſcentis. Cum matureſcit fruſtus, fiunt flavae purpureaeque maculae conſpicuae in Calice, quae pro maturitatis ſigno ab incolis habentur; hinc dehifcit, in ea parte ubi ſulcus illud dividit, et oſtendit alterum ſub eo latentem *Corticem*, quiduriorem et ligneum iſtum reticulatim certis in locis ambit, et pertinacius circa pediculum haerer, alioquin liber ubi levi compreſſione facile avellendus, hic admodum rubentem et elegantem in principio habet colorem, ſed ſi ſaltem per paucas horas aëri exponatur, ſtatim elegantiam amittit et in flavoſcentem abit; dantur tamen nuces, ſub quarum calyce nullum macis veſtigium; Sic *macis* quoque non rubente et flavoſcente colore, ſed albedo reper-

reperit datur, quod a vermibus, materiam oleosam intra has membranas contentam exedentibus, fieri credit diligentissimus *Loewenhoe-kius*. *Involucro macis* (quod improprie *florem*, Germani *Muscats-Blüth* vocant, cum nihil minus existat quam flos, sed potius *membrana*, seu *medium nucis operimentum*) subjacet adhuc aliud durum testaceum, corticosum ex spadiceo rufescentis coloris, lignosum quasi, nullo nec sapore, nec odore, multis sulcis hinc inde apparentibus; hocce immediate nucleum rotundum, solidum, albicantibus et spadiceis lineis reticulatim interpolatum includit. In cortice hoc duro duo sunt distincta foramina, quae sibi mutuo adjacent, unum sine dubio ad corticem, alterum vero, uti videtur, ad nucem alendam, quod *Loewenhoe-kii* experimento confirmatur; nec nuce siccata cortex hic durus dehiscit, quod *Clusio* olim visum, sed vi potius secernitur, tuncque prodit nux myristica officinarum, figurae olivaris, coloris fere cinerei, extus rugosa, intus multis spadiceis venis, et ex flavo albicantibus lineis undatim, vel ut Hofmanno exprimere placuit, *multis Arabicis literis referta*; quae prae caeteris eligenda, sit insuper ponderosa, recens, pinguis intus ex fusco subrubra, multis venis oleum vehentibus gravida, cum lineae albae pabulum sint vermium, densa porro, bene compacta, acuque puncta oleum emittens, odorem et saporem aromaticum, acrem, jucundum fundens. Haec de Nuce myristica communi satis: superest, ut aliquid de *mascula* oblongiori nuce, quam Auctor quoque noster expressit, addam; non haec e gemmis, uti vulgo tradunt, sed, *Neuhofio* teste, ramorum extremitatibus nascuntur, et Pala Java, a Bandensibus Pala-Metsiri, a Belgis *Mannekens-Nooten* appellantur, quia plebecula sibi persuadet, hanc in cibis nucem viris datam, eos potenter ciere in venerem et solito fertiliores reddere. Est vero nucum harum forma oblonga, saepe fere quadrata, aliquando rimam habent magnam et satis profundam; coloris sunt obscurioris, saporem habent longe debiliorem, haec quantum faeminis nucibus majores, tantum etiam debiliores, pauperioresque oleo: et hanc ob causam in affectibus ventriculi et capitis commodiores habentur a nonnullis. Sic *Macis*, *Nucem moschatam marem amplectens*, licet aspectu pulchrior, multo tamen debilior est ejus vis aromatica; hinc ab Incolis nullo habentur pretio, et inter arbores sylvestres, *Neuhofio* teste, numerantur; nescio tamen cur nostrates has, reliquis faemellis praeferant, nisi hoc praejudicio concepto fiat, ac si, quae mares appellantur, nobiliores foemellis existant. Dantur etiam *Nuces Moschatae regiae* dictae, ab Auctore nostro in hac Tabula omissae, quae sunt omnium minimae, in una parte ut plurimum rotundae, in altera planae, quamquam talem formam non semper habeant, sed modo in uno latere planae, modo undique rotundae, magnitudine vix piso saepius grandiores, succulentia tamen et odoris fragrantia majores superantes. Sufficiant haec e dissertatione Schulziana excerpisse; plura enim desideranti jam fontes indicavi. De Sinenfium Nucibus Moschatis Cao in descript. Chinae l. c.

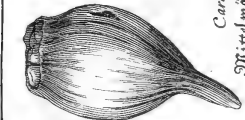
Admirationem merentur, quae de *Nuce Moschata Theving* dicta Act. Philosoph. Anglic. Mens. Januar. 1669. memorant, quod toto Moschatarum nucum acervo immixta, quamvis unica sit, omnes tamen reliquas corrumpat; quae de exitiali nuce, altum apud omnes Historiae, naturalis scriptores silentium; nec *Pomet dans l'Histoire gener. des Drogues* Livr. VII. Chap. XII. p. 201. seqq. hujus meminit.

TAB. IV.

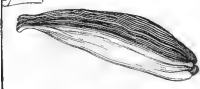
DEsit in Aromatum Historia Tabula prior: haec sequens in enarratione ulteriori pergit, et primo statim intuitu *TRIA CARDAMOMORVM GENERA, MAJVS, MEDIVM ET MINVS* exhibet. Communem hic veterum, imprimis quoad figurarum expressionem *Calceolarii* in Museo p. 596. *Matthiol. in Dioscorid.* Edit. Bauhin. p. 27. aliorumque erravit errorem, dum binae illae oblongae thecae Ficoides, sunt conditoria *granorum Paradisi, Meleguette* vulgo nominatorum, ab Africae Vrbe Melega dicta secundum *Pomet. l'Histoire gener. des Drogues* P.I. Livr. I. cap. 28. p. 40. quae e Guinea ad nos transportantur, teste Cl. *Bosmanno dans la Description du Coté de Guinee* p. 318. grana nempe angulosa extus spadicea, intus alba, sapore acri et fervido inter Cardamomum et piper, cum quo posteriori virtutibus coincidunt, et, quod pessimum, priori saepius substituuntur. Videntur nonnullis esse fructus Cardamomi majoris Africani Arborefcentis Excell. *Muntingii en de nauwkeurige Beschryving der Aerdgewassen* Lib. II. cap. 62. p. m. 256. descripti, quam Arborem tamen ab Arbore ac fruticibus Malaguettiferis distinguit modo citatus Bosmannus l. c. p. 318. Binae reliquae species, videlicet oblonga illa pro Cardamomo majori Plantae Indicae Benzal dictae; minores pro minori accipi possunt. Omissum tamen Cardamomum medium racemosum, quod pro *Amomo Plinii* nonnulli habent, quippe verum cardamomi genusest, de quo videndus Nobil. *Maronea Comment. in Traët. Dioscorid. et Plinii de Amomo.* Amomum verum autem Arboris Americanae *Canningae* dictae sunt baccae rotundae. *Vid. Hermann. Mat. med.* p. 125. *Clus. Exotic.* Lib. 2. c. 17. et *Ferrant. Imper. Hist. natural.* Lib. 28. p. 676. edit. *novissimae Italicae in Folio.* Mus. Molcard. Libr. III. cap. 97. p. 257. Caeterum quae de saluberrimo Cardamomi aromate dici possunt, in eruditissimam inauguralem dissertationem congeffit Jen. 1704. *Cl. Rhein.* adjunctis e *Bontio* Plantarum majoris et minoris schematicismis, quos jam antea Cl. Elsholzius Diaetet. L. V. cap. 1. §. 5. p. 250. inferuit. Vid. quoque *Pomet l'Histoire general. des Drogv.* l. c. Sed dolendum, descriptionem et figurarum *Cardamomi specierum ex Horto Malabarico* sub nomine *Elettari* plane omissam esse, quae cum nimium a Bontianis figuris discrepent, ut huic defectui supplementum accedat, nonnulla ex Horto hoc non ubique obvio, cardamomi species concernentia suppeditabimus,



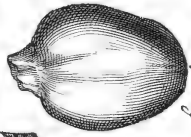
Cardamum majus.
Grosse art Cardamum.



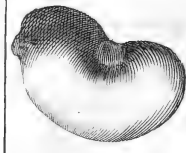
Cardamum medium.
Mittelmäßige art Cardamum.



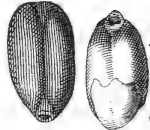
Cardamum minus.
Klein Cardamum.



Anacardium.
Elefantenzeyß.



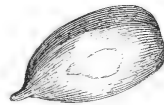
Cacus fr.



Piper Indica.



Beretius fructus.



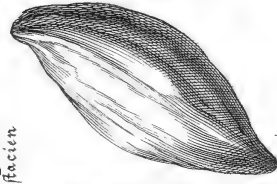
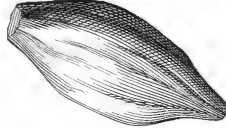
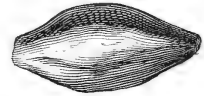
Pistachia vulgaris fr.
Gemine Pistacien.



Pistachia Indica fruct.
Indiansche Pistacien



Quinz genera Mirobalan.



Quinz genera Mirobalan.
Die fünf gefleckte Mirobalan.

mus, quod equidem cum bona B. L. venia fieri confidimus. *Radix oblonga crassescit, geniculata, albicans tortuosa, sursum virens, e lateribus innumeras fibrosas emittit radículas, quibus veluti pedibus, perinde ac radix Zingiberis, proserpit. Caules, qui e radice emergunt, rotundi, glabri virentes, latum ferme pollicem suo emetiuntur diametro, stipite simplici instar arundinis, cujus texturam aemulantur, surgentes, albicante vappidaque medulla, lignosis filamentis, quorum extrema transversim dissecta, eriguntur, instructa; e quorum corculis subtilia, aquea, telae araneorum instar, candicantia educi possunt fila; foliorum basi, quae superioribus radicum geniculis innititur, theciformibus suis involucri insistent. Distracti, manibusque triti aroma spirant. FOLIA illis Manjuka non absimilia sunt, quatuor circiter spithamas longa lata, viridia parallelis exilibusque venis striata, odore ac sapore forti, subacri aromati-co. COSTA MEDIA in adversa parte viridi, diluta, in obversa viridior. FLORES uni fructigero racemo, vel radicali surculo plures, plerumque tres quatuorve, ejusdem oblongis foliolis, veluti capsulis impliciti; nullus enim in foliaceo hoc involucri conspicitur hiatus. Tegmine hoc autem aperto tetrapetalus sese offert flos, quorum tria magnitudine conveniunt, oblongo angusta, viridi albicantia, membranosa quantum quod prioribus ex adverso jacet, tenui stylo, lingulaque donatur, paulo latius ac minus oblongum est interius situm ac viride. Lingula oblongo angusta est, crassiuscula, in interiori facie, quae intimo foliolo ex adverso opponitur accumbitve, sulco striata, in supremo apice bifida, dilute rubescens, suoque sulco exilem, candicantem stylum, qui in tenue planumque desinit capitulum, recipit. FRUCTVS radicalibus fructipromisque racemis appendent, qui uvae et forma et sapore haud perperam affimulantur, orbiculati enim sunt et grate subacidi, viridi, crassiusculo, carnosio aqueoque cortice obducti, striis admodum tenuibus juxta longitudinem pertexti, in tres distinctos loculos cancellatim distinctos, ita ut quodlibet intersepimentum, in sui medio, membranacea fibrilla etiamnum, sed levi ingressu bisecetur, sicque seminum conceptacula efficiunt: adeo ut sex ordinibus, combinata triangularia, pressis planisque lateribus fructus, copiosa insideant grana aromatica, quae medio stylo trigono, cui mediante membranaceo septo affiguntur, cuspidibus suis adhaerescunt. In aprico fructus hi exsiccantur solo, ubi Cortex, qui primo crassus viridisque, extenuatur, et ex ruffo albescit; suntque ipsissimum CARDAMOMUM, nomine Elettari in tres cognitae species divisum, quarum prima haecenus descripta, plane rotundos ac albicantes profert fructus, cujus natale solum, supra COCHIN et CALICUT in locis montanis, triginta circiter a mari milliaribus, pretioque ob praestantiores vires, reliquis praevalet. Secunda species oblongior est, sed vilior, tertia vilissima et plane acuminata; quae posteriores juxta CANONOI aliaque Indiarum loca inveniuntur. Tantum de Cardamomi tribus speciebus. De Vju omnibus cognito addere quid, superfluum judico.*

ANACARDIUM ORIENTALE Cardamomi species sequitur, fructus veteribus Graecis incognitus, recentioribus tamen a cordis cum primis exsiccati, tum similitudine, tum colore *αναναρδίου* nominatus, vocatur etiam Faba Malaccana, teste Rev. P. Bonann. in Museo Kircher. Class. VII. de fructibus n. 15. Proles est arboris Indicae pruniferae foliis geminatis glabris, flosculis exiguis tetrapetalis luteis racematim dispositis, fructu conoide, cortice pulvinato nucleum unicum, nullo officulo tectum claudente; fructus autem compressus aviculae cordis figura, nigricans ac splendens, includens sub duplici involucro, corticoso et duro albicantem nucleum saporis subdulcis, et inter involucri duplicaturam mucaginem oleosam, nigram, saporis acris ac exurentis, ut ex Illustr. *Rajo* hoc refert Cl. Dale in *Pharmacol.* qui insimul addit, Anacardium esse *Oepatam Horti Malabarici* T. 4. Fig. 43. Sed si accuratius inspicatur Arbor *Oepata*, sive *Vpata Malabarensium* et *Salgeira* Lusitanorum, et folia, flores fructusque examini subjiciantur, magnam quidem cum Anacardio habent similitudinem, pro certo tamen vix quis affirmare poterit; quippe et *Excell. Plukenetius* et *Comelinus*, prior in *Almag. Botanico*, posterior *Notis in Hort. Malabar.* hoc dicere mustant. Confer, *Excell. Valentini Mus. Museorum.* p. 301. *Pomet l'Histoire General, des Drogues* L. VII, chap. XVII. p. 209. *Mus. Moscard.* libr. III. c. 95. p. 255.

Orientali subjungitur *ANACARDIUM OCCIDENTALE*, species *Acajiba* et *Acajuba* Brasiliensium, cujus fructus *Acajou* et vulgo *Cajou* dicitur, secundum *Marggrav. Hist. Plant. lib. III.* p. 95. Hinc Cl. *Hermann* p. 36. audit Anacardium occidentale *Cajou* dictum, officuli reni leporis figura. A nobilissimo *Rajo* autem Arbor dicitur *pomifera* sive potius *prunifera anomala* Indica, foliis oblongis glabris, sine ordine ramis adhaerentibus flosculis pentapetalis, vel ex *R. P. Plumerii relatione*, monopetalis infundibuliformibus multifidis, e cujus Calice surgit pistillum capillamentis stipatum, posticae floris parti adinstar clavi infixum, quod deinde abit in fructum turbinatum, mollem; cui adnascitur capsula reniformis semine foeta ejusdem formae, *Cajou* dicta. Capsula sive *Castanea* innascens pomo, renis ovilli figuram habet, tecta cortice cinereo crasso ac intus spongioso, qui oleum in se continet acre et mordicans, ita ut cuti etiam leviter illitum, ignis modo urat, et si quis incautus dentibus comminuat, ita linguam et labia exurit, ut magno dolore exinde afficiantur; nucleus quoque Renis figuram habet albus, cuticula flava vestitus, quae separanda. Haec *Marggravius*, et luculentiora adhuc *Hort. Malabar.* T. III. Tab. 54. p. 65. qui sub nomine *Kapamaram* sive *Kasjavomaram* arborem hanc fructumque optime describit, addendo e fructibus hunc potum exprimi, qui debito modo fermentatus, virosus evadit et inebrians. Vsum praeterea Medicum et Mechanicum, ex his fructibus promanantem, haurire qui cupit, ipsos Auctores laudatos adire poterit; cui addendus *Roche fort l'Histoire naturelle des Isles Antilles* Chap. VI.

Artic. VII. p. m. 72. 86. Excell. *Sloane* testatur, fructum hunc in hortis et agris Insulae Jamaicae et Caribearum ubique provenire, in Catal. Plant. Insul. Jamaic. p. 187. et ab Anglis vernacula lingua *The Cashew* or *Acaju Three*, vocari. Vid. quoque *Garc. ab Orto* L. I. c. 30. *Musl. Wormian.* p. 183. 192. *Musl. Moscard. Libr. III. cap. 99.* p. 258. *Piso Hist. Brasil.* p. 120. *Bont. Hist. Indic.* p. 152. *Pomet l' Histoir. gen. des Drogu.* P. I. Livr. VII. chap. XVIII. p. 210. qui de *Gummi Acajou* ab aliis indicta profert in *Append.* p. 12.

PISTACHIAE INDICAE fructus a Brasiliensibus dicuntur *Mun- duby*, Lusitanis *Amenduinhas*, Lerio *Manobi*, Peruvianis teste, *Monarde Anhic*, Hispanis *Vbimani*; videtur esse fructus sub terra nascens *Monardis*, vel Peruanus amygdaloides subterraneus *Joh. Bauh. T. I. p. 292.* Ab Excell. *Pukenetio in Almag. Botanico* p. 341. describitur ceu sena tetraphylla sive Abli congener hirsuta Maderaspatisensis, flore flavo filiquis punctatis, scabris, folliculos sub teram condens. Certe *folliculus*, in *Phytograph.* Tab. 60. f. 2. delineatus, non abludit ab his pistachiae Indicae a *Beslero nostro* aeri incisis. *Marggravius* more solito optime *Hist. Plant. L. I. p. 37.* describit: *folliculos nempe ex albicante gryseos radicibus adnasci, figurae minimae cucurbitae, oblonga magnitudine Myrobalani, fragiles: quilibet autem continet in se duos nucleos, pellicula saturate purpurea vestitos, carne intus alba, oleaginosa, sapore pistaceorum, qui comeduntur cocti, et inter bellaria apponuntur.* Plures Botánicos, qui fructum hunc descripserunt, memorat *Excellent. Sloane* in *Catal. Plant. insulae Jamaicae*, adjungens simul, fructum hunc in Horto Dn. *Harrison* in loco *Liguanee* dicto, feri et laete provenire, et ab Anglis ibidem degentibus vocari *Earth nuts* or *Pindalls*. Vid. quoque *R. P. Franciscus Sterrebek in Theatr. Fungor. Tract. I. Part. III. en de Anwysing ende natuer der Aerdbuylen.* p. 314.

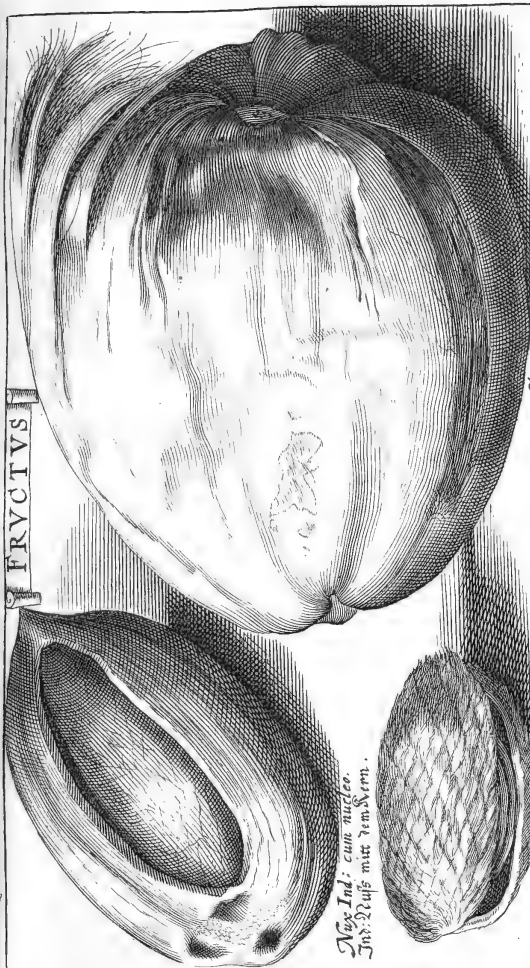
PISTACHIAS vulgares in eum tantum finem his Indicis adjunxit Auctor, ut differentiam notaret, quae cum in omnibus Officinis et ubique prostant, inque Horto Volkameriano crescat Arbor, ideoque ab ipso in *Hesperid. Norimberg.* opere descripta, nil amplius addo.

BERETINVS FRUCTVS est ex Insulae hujus nominis Arbore, quam *Fr. Drake* e navigatione illa, qua orbem circumivit, retulit, isque *Clusio* tunc Londini commoranti, communicatus est. Arbor fructus hujus satis procera est, quercu major, laurinis foliis crassis splendentibus, in ambitu minime serratis; Fructus ipse oblongiusculus exiguis iligneis glandibus similis, nullo tamen calice inclusus, tenui cortice coloris cineracei, interdum etiam atrius nucleusque continens oblongiusculum candidum, nullo manifesto sapore praeditum, tenui membrana imbutum; hunc fructum edulem esse, eoque more leguminum elixo, aut in farinam trito, et pulvis instar inspissato et cocto, alterius cibi penuria famem compescere posse, ab Insulae incolis fuisse edocti. Pertinet igitur fructus hic ad Laurifoliam exoticam *Ternatensem*

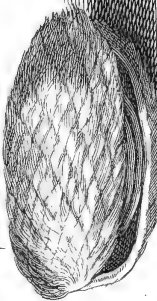
Cass. Bauhin. in *Pinac.* L. XII, Sect. I. p. 461. inque Moluccis quoque reperitur Vid. *Müs. Calceolar.* p. 601.

PEPITAE INDICAE fructus sunt, amygdalo Peruanæ similes, fusci vel spadicei coloris linea candida *Cass. Bauhin.* in *Pin.* L. XI. Sect. VI. p. m. 442. a *Clusio* Exot. Libr. 2. *Pepitae del Peru* sive acini Peruani dicuntur. Secundum *Excell. Plukenetium* *Almag. Botan.* p. 28. sunt fructus secundus *Simonis Tovar*, sive *Almendras del Peru*, *Walgonne* Bengalenfibus dictus. Pineae nucis referunt nucleos, licet magna ex parte nostris sint longiores et crassiores, durum similiter illis putamine et idem color. Plani et oblongiusculi, altera parte latiores et laeves.

MYROBALANORVM QVINQVE GENERA ubi vis in officinis Pharmaceuticis obvia, Auctor nobis ab oculis ponit. Nil hic de barbaro nomine Myrobalani sive Vnguentariae glandis a posterioribus efficto Graeculis dicam, nil de incerto numero, qui ab Arabibus, Persis, Indis caeterisque Orientalibus ad ternarium, *Halilejum* nempe, *Amjejum* et *Belilejum* restringitur, dicam; nil de efficacia fructuum horum, cum illos effoetos segnesque, et in prunorum nostrorum affluentia supervacaneos, et ex hyperbolica Arabum commendatione inutiles plane censeat maxima Medicorum cohors, quas lites aliis exercitationibus in hac palaestra dirimendas relinquimus; sed producamus quas *Beslerius* noster aeri incidi curavit figuras, quarum (1.) *Cebulas* sive *Cabulenses* sistit; Myrobalanos maximos oblongos angulosos pituitam purgantes C. B. P. arboris Folia Persicae similia, Arboris Myrobalaniferae Persicae foliis Jonsoni fructus oblongi rugosi, coloris obscure fusci; includentes sub putamine carnosum officulum oblongum crassum et cavernosum saporis subacris. Arbor secundum *HERMANNVM* Queboli dicitur vel potius Cabul. (2) Belliricae, vel secundum eruditissimum *Welschium* *Belilejae*, sunt fructus Arboris pruniferae Lauri folio subcinericio Jonston. rotundi, saepe angulosi, gallae majoris magnitudinis, in pedunculum crassum desinentes, ex rubigineo flavescentes, includentes officulum durum sub putamine carnosum duriusculum, saporis adstringentis post subdulcis. Arabibus *Belleregi* secundum *Hermannum*, *Welschio* autem *Belilei* dicuntur. (3) *Emblicae* sive *Amlejae*, fructus Arboris foliis securidacae *Cl. Breynii* et *Nilicacamaram Horti Malabarici*, Palmae magnitudine, rotundi, sexangulares *Belileis* minores, sessiles e cinereo nigricantes, includentes sub pericarpio carnosum, in sex partes per maturitatem dehiscente, officulum turgidum hexagonum, seminis vel secundum *Hermannum* tribus cellulis insignitum, in quo nucleus pomaceus spadiceus triangularis; saporis acerrimi. Arbor *Embelli* vel *Amleja* dicitur. (4) Citrinae sive flavae, Arboris Myrobalaniferae forbi foliis Azafar dictae fructus oblongi rotundi, pentagoni, teretes rugosi *Cabulensibus* minores, coloris citrini, includentes sub putamine carnosum officulum angulosum. (5) *Indae* sive *nigrae* Indicae



*Nux Ind: cum nucleo.
Ind: Nuss mit dem Kern.*



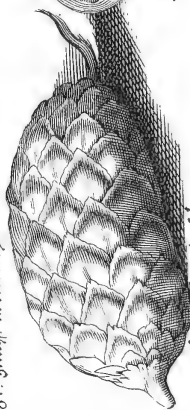
*Fruct: reticulato como.
Fr: gleich: inwendig.*

*Cocos.
Bangs frucht der Ind: Nuss.*



*Nelentetane capillata.
Bariche Ind: Halmnuss.*

*Nelentetane sine capillis
Glasch Indian: Spicknuss.*



*Arca sine Fayel.
Ind: Halmnuss.*



Arboris Myrobalaniferae fâlicis folio, *Asvar* Arabibus, fructus oblongi reliquis tenuiores superficie octangulari, solidi et duri, rugosi, intus et extus coloris nigri, bituminis instar Judaici, saporis subacidi acerbique adstringentis. His ab Auctore nostro delineatis Myrobalanis addi potest (6) *Myrobalanorum* genus *Sinenſe* a Jac. Bontio indigitatum, et a Cl. *Welsch*io depictum et explicatum in Dec. I. Ephem. Nat. Curios. Ann. III. observ. 32. Fructus olivae similis, nullis striis aut incisuris notatus *rostratus* e versione *Ebn-Sinae Plempiana*, quod tamen melius *Welschius acuminatus* vertit, cum vox Arabica, non tantum *rostrum*, sed quemvis apicem cujusvis rei significet, et olivae quaedam reperiuntur acuminatae, et quod caput rei est, rostra volucrum non omnia acuta, sed quaedam praeterea lata, atque obtusa spectentur. Vid. Excell. *Welschius de Vena Medinensi* cap. X, de *Myrobalanis Syriacis Rauwolfii Chabraeus* Stirp. Sciagr. p. 14.

TAB. V.

HAc in Tabula conspiciamus Nucem illam Indicam, *COCCOS* communi nomine dictam, Avicennae *Jansiat Indi*, Arabum *Maron*, Indorum *Tegamaram* et *Lanha*, Brasiliensium *Inaja Guacuiba*, Mexicanorum *Coyolli*, Zeilonensium *Polgaha*, Malabarensium *Tenga*, Bramanum *Mado*, Lusitanorum *Coqueyro*, e Palma Indica cocceifera, angulosa ortum ducens, quam Arborem post *Clusium*, *Garciam ab Orto*, *Nardum Antonium Recchum*, *Marggravium*, *Pisonem*, *Rochefortiumque* nemo secundum minimas circumstantias melius, accuratiusque delineavit et explicavit, *Illustrissimo Horti Malabarici Editore* Tom. I. quo naturae miraculo, mirandi operis initium fecit. Referamus ex illo tantum, quae *nucem* ab Auctore delineatam concernunt, cum reliqua arboris memoranda hujus opusculi limites excludant. *Fructus Coccus* praegrandes sunt, magnitudine caput humanum aequant, saepius superant, et ad *Nuces* referendi. Figura illi triquetra, et ut ex Auctore nostro patet, ovalis. Constant *operimento lignoso*, qui interius ad superficiem internam operimenti seu testae medulla alba obducti sunt, ac intus larga cavitate, quae aqua seu liquore repleta est. Hi dum teneri sunt, et ex capsâ cum spicis erumpunt, forma rotunda sunt, colore flavo-albicantes, et calyce flavo-albicante, qui e rotundis foliis mutuo circumvolutis constat, arcte et in totum obducti, intus sub Corticibus, quibus circumteguntur, carne densa albicante, nulla cavitate donati, postmodum vero cum aetate incrementum forma oblongo-angusta sunt in longitudinem maxime aucti, minus vero in latum, in cortice exterius cum nitore viridescentes, calycis foliis, ex quibus cum superna parte emicant, ex rufo rubescentibus, proditque se in iis primum nota parva, oblongo-angusta, cavitatis cum majore incremento introducendae in ima parte seu ad exortum fructus, ante-

quam autem cavitas se offert, *fructus hi teneri* Malabarenſibus *Bellach*, Luſitanis *Coquinhos*, cavitare autem jam introducta *Fructus* primo ſola aqua repleti ſunt, ac tum d ſti Malabaribus *Caricù*, Luſitanis *Caricà*, abſoluto vero cavitatis incremento, poſtquam omni ſua repleti aqua ſunt, medulla ad interiorem operimenti ſuperficiem obducuntur. Eſt autem *medulla fructus*, quae ad certum temporis intervallum augeſcit, expectata in eduliis, primum tenera et albicans ac ſubcaerulea, ſapore dulci ac grato, minime vero oleoſo, dein albicans ac magis magisque indureſcens, cum dura ſapore nucis, ac quo vetuſtior ſeu durior, ſaporis magis oleoſi, contrita ac tuſa lacteum liquorem, qui et ſapore lactis eſt, ſed non nihil oleoſi fundens; cum vetuſtiſſima eſt maxime oleoſa ac ex oleo caeruleſcens, odorem fortem oleoſum, qui ingratus eſt, ſpirans Pro diverſa medullae conſiſtentia *Fructus* variis nominibus ſunt donati, cum ea tenera eſt et lacti ſimilis ac mollis, dicitur Malabaribus *Corumba*, cum completa eſt, et non amplius augetur, *Elani*, Luſitanis *Lania*, cum non nihil dura eſt, Malabaribus ut et Luſitanis, *Maninga*, cum dura eſt *Tenga*, Luſitanis *Cocquo*, cum adhuc durior *Barettu Tenga*, ac cum maxime dura *Cotto Tenga*, Luſitanis *Coccoſicco*. Quod ad *Aquam*, quae eſt intra cavitatem, haec in fructu tenero, *Caricù* dicto, eſt primum ſubadſtringens, ſubſalſa et ſubacida, minus vero dulcis, dein quo fructus vetuſtior fit, magis et magis dulceſcens; in fructu vetuſto ut *Barettu-Tenga* ſimul valde dulcis et ſalſa, ante medullae proventum clara et valde limpida eſt inſtar aquae; medulla autem proveniente turbida ſeu minus limpida et pallide albicans; ex fructu *Caricù*, qui jam omni ſua aqua repletus eſt, factò anguſto foraminulo per operculum magna vi radiatim exſilit, minus vero ex fructu, qui medulla repletus eſt, ut *Corumba* ſeu *Lania*; Aqua in *Maninga* id proprium habet, quod ut liquor dictus *Sieri* fermentatione ad oculum notabili cietur, cum medulla dura eſt, in fructu exſiccari incipit, in ollam inſuſa et aëri expoſita ſaporem dulcem ilico amittit et ſubacida redditur, idque ocyus ſi vento moveatur, ſine ulla tamen fermentatione, quin et aqua fructus *Maninga* hoc modo omnem ſuam fermentationem amittit. Quod ad *operimentum, aquam et medullam* continens, illud primum tenerum, eſtque in fructu *Corumba* adhuc molle et eſculentum, ac ſapore nucis juglandis; quo vetuſtior fit fructus ac medulla durior, etiam magis indureſcit, ac cum maxima duritie eſt, ſectioni minus pervium, eſtque exteriuſtribus futuris eminentibus in longum ſtriatum, ac in parte inferiori inter futuras tribus quaſi oculis clauſis donatum, quorum unus latior et minus durus eſt, inter futuras, quae latius diſtant, ſitus, uti e *FIGURA SECUNDA TABVLAE noſtrae* omnibus patet. Eſt et alia minor Nux Indica *Coccos Cercopitheci caput* repraeſentans, deſcripta in Miſcell. Nat. Curioſ. Dec. I Ann. VI. et VII. et apud Chabraeum Stirp. Scia-graph. p. 21. nomine Nucum Indicarum velut larvas oſtendentium. *Operimentum* hoc *medium* nucis adeo durum eſt, nuce penitus exſiccata

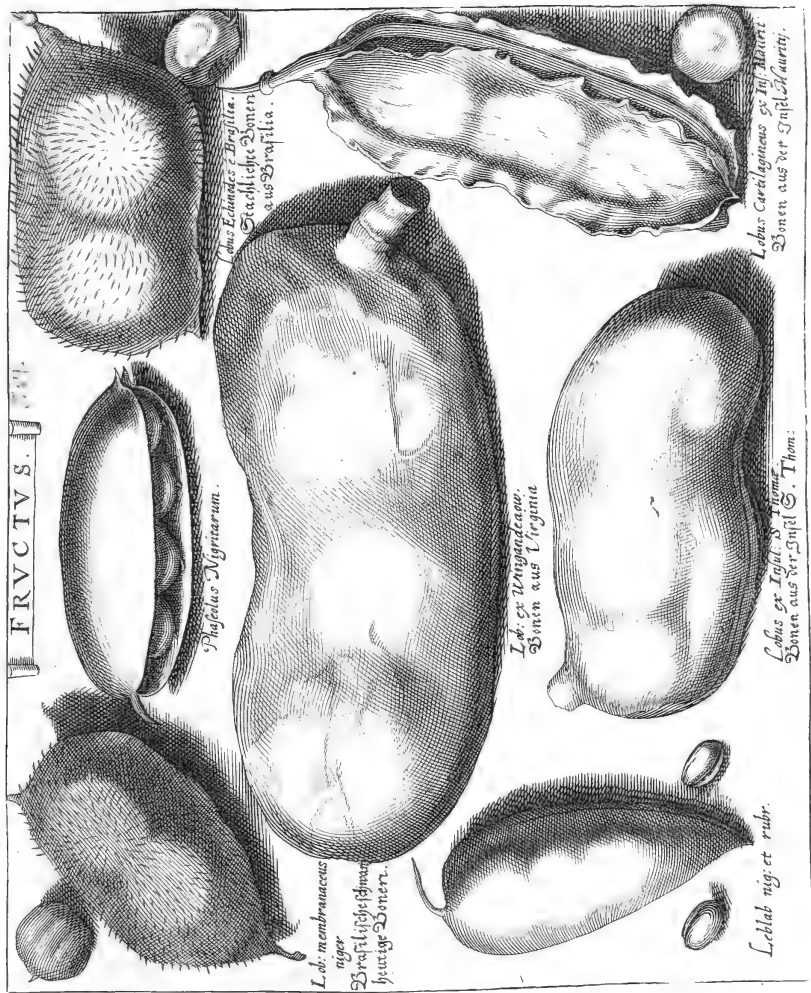
cata, ut poliri possit, aurificibusque ob ferventem flammam in usu *Cortex exterior* operimentum medium obducens, in exteriori superficie primum est albicans, ut in fructibus de *Coquinbos* cum tenerrimi sunt, dein viridescens ac cum majori aetate ex viridi flavescent, cum autem fructus vetustior est, ac exsiccari incipit, est tandem siccus cinereo fuscus, et primo quidem mollis ac tenuis est, dein constans intus carne densa, albicante et molli, quae in *Lania* adhuc tenera mollis et sectioni facile pervia est, ac calce illita flavo colore tingitur, post magis ac magis indurascens intus in carne plurimis lignosis ac stupeis filamentis, in *figura prima Tabulae hujus* optime expressis, ad funiculos conficiendos idoneis, quae operimento lignoso exterius arte adhaerent, est intertextus. Haec de fructu Coccus ejusque medulla, contento succo, e quo liquor Suri conficitur, ejusque operimentis sive corticibus sufficiant. Arborem Cocciferam quod attinet, Palmis accensendam recte de illis judicat ingeniosissimus *Rajus*, quia toto vultu, habitu et constitutione, partiumque fere omnium forma texturaque ab aliis arboribus omnibus differunt, non immerito pro singulari et distincto ab iis genere haberi debeant; hinc a Pl. Rev. P. *Plumier* Palmae, inter nova Plantarum Americanarum genera primus locus et prima decreta tabula. Non possum quin *Excell. Plukenetii* Judicio de Coccifera claudam Arbore, quod habet in *Almag. Botanic.* p. 135. *Arborum harum Dominos non minus emolumenti ab iis percipere, quam Europaeos a pecore, nam singulae pleraque ad vitam necessaria praestant. E Ligni materia nares fabricantur, e ramis, qui in Malabar olla vocantur, aedium fiunt tecta, navium tabulata et opercula, stragula, culei aliaque ejus generis utensilia. Nucis extimum villosum involucrum inservit nautis, nam ex eo rudentes et funes navibus necessarios conficiunt, qui in aqua marina incorrupti manent; illo quoque tanquam stipula nares obturantur et stipantur. E cortice duro Vasa tornantur et Scyphi, ac carbonem fiunt aurifabris utiles. Medulla ipsa tenera et delicata instar amygdalarum est, bene nutrit, cum Saccharo aut sagra editur. Ex ea trita, ut ex Amygdalis, lac exprimitur, cum quo oriza coquitur, aliaque edulia. Exsiccata haec medulla Copra dicitur, quae alio defertur ac venditur, eaque utuntur ut castaneis, neque minus grata palato est. Ex eadem ita exsiccata torculari exprimitur oleum dulce, non modo utile ad lucernas, sed et ad oryzam condiendam. Resinam etiam fundere hanc Palmam coloris subfusci et pellucidi, saporis lenti, ac praepinguis, testis est *Clar. Syen Not. in Hort. Malab. T. 1. p. 8.* Liquor, quem fundit et Sura dicitur; hinc Belgis Suraboom vocatur, est instar musti et decoquitur ut diutius conservari possit, atque tum Oraque sive Arak vocant. Destillatur quoque ex eo Spiritus, quem Futa dicunt, Spiritui Vini plane similis facultatibus et viribus; si soli exponatur, antequam destilletur, in Acetum degenerat. Solis aestu exsiccata et coagulata in Saccharum coigitur, quod Sagra dicitur. Ex quibus omnibus haecenus recensitis pal-*

lam fit, vix Arborem esse, quae majorem in vita communi habeat usum, hanc ipsa. *Figurae nucis coccos* hac *tabula* expressae omnem certe merentur laudem, hinc Excell. *Grew in Mus. Societ. Reg.* scribit: *There is a good Figure in Besler.* Ultra jam citatos scriptores vid. *Joh. Bauhin.* Tom. I. p. 375. *Linschot.* P. IV. Ind. Orient. c. 12. *Mus. Reg. Olig. Jacob.* Sect. VI. p. 27. *Terzag. Mus. Septal.* p. 65. *Scarabell. nel Mus. Settal.* p. 131. et qui elegantissima e Poëtis de Nuce hac collegit Eruditiss. *Lorenz. Legato nel Mus. Cospian.* L. II. c. 24. p. 134. *Valent. Mus. Museorum* p. 324. *Miscell. Germ. Curios. Decur. II. Ann. V II.* p. 476. *Nieremberg. Hist. nat.* Lib. XIV. cap. VIII. p. 296. *Clusius* sive potius *Garcias ab Orto* *Arom. Hist. Lib. I. c. 26. Pomet l'Hist. gen. des Drogues* P. I. Livr. VII. chap. XXIV. p. 214.

Quam pro *ARECCA* sive *FAUFEL* hic depingere curavit *Beslerus* noster figuram, nil aliud est quam fructus peregrinus abiegnae nuci similis, ab Excell. *Grew in Mus. Soc. Reg. P. 2. cap. 5. p. 200.* post *Clusium* pro fructu *Palmaepinus* habitus, qui errorem Auctoris seq. verbis annotavit: *this fruit is pictur'd in Besler but mistakenly for the Arecca or Fausel.*

FRUCTVS RETICVLATO CORIO, optime convenit cum descriptione *CLUSIANA*, minime autem cum figura inibi, *Exoticorum* nempe Lib. II. c. XI. p. 30. expressa, quod ipse met fatetur, iconem non adeo scite ut decuerat in Tabula depictam esse; est enim duro corio et multis fibris retis in modum quodammodo inter se intertextis et duris, contexto praeditus, foris quidem inaequali et rudi, intus vero laevi et splendente, coloreque ad spadiceum tendente, superna in gibbum extuberans, inferna planus fere, nucleum continens crassum, plenum, et succulentum. Meminit fructus hujus, citato *Besleri* nomine et figura, Excell. *Grew in Mus. Societ. Reg. P. II. cap. V. p. 213.* sub nomine *Fibrous Lobe*; et jam ante p. 191. sub nomine *Netted Stooone*, fructus quoque reticulato corio ex *J. Bauhin.* T. I. p. 328. meminerat. Arborem fructus hujus Mameyam vocant, et arborem Juglandi similem pronuntiat C. B. in Pin. Excell. *Sloane* autem credit esse malum persicam maximam foliis rotundioribus splendentibus glabris, fructum maximo, scabro rugoso, subrotundo, pulpa dura sublutea, unum vel plura ossicula filamentosa cingente. Ab Anglis Jamaicam Insulam inhabitantibus *the Mammee Tree* vocatur, ibique in omnibus sylvis montosis abundat.

MEHENBETENAE CAPILLATAE et sine capillis nucis unguentariae vel avellanae Indicae species videntur, inter quas referunt C. B. in Pin. et *Matthiol. in Dioscorid.* p. 228. *Edit. ult. Bauhin. et Excell. Grew in Mus. Societ. Reg. p. 206.* *Mehembetene like a Hasle in New Spain.* Differt tamen species sine capillis, ab altera capillata, quod illa duas cellulas habeat, in quarum singulis nucleus oblongus albus dulcisque; haec vero tres cellulas habet, in quibus nuclei totidem, ejusdem cum reliquis saporis colorisque. Vid. *Clus. Not. in Garc. ab Ort. Aromat. Hist.*



Lob. membranaceus niger
Brasilische schwarze
beutige Bohnen.

Pogonius Nigrum.

Lob. ex Unguandaeow.
Bohnen aus Virginia

Lobus nig et rubr.

Lobus ex Igul & Thom.
Bohnen aus der Insel S. Thom.

Lobus Echinod & Brasilia.
Brasilische Bohnen
aus Brasilia.

Lobus Carthaginensis ex Ins. Maurit.
Bohnen aus der Insel Maurit.



Hist. Lib. I. cap. 26. et *Chabr. Stirp. Sciagraph.* p. 20. qui *Mehebenetene Cortusi* villosas et villis destitutas exhibet, aliasque adhuc Cortusianas ab Auctore nostro omittas substituit.

TAB. VI.

LOBOS haec Tabula continet, et quidem *LOBVM* *eximium* e Brasilia, qui secundum *Marggravium* et *Pisonem* crescit in Frutice aspere echinato et vix tractabili, in sylvis arenosis et litoribus sitientibus pullulante et jucunde virescente, Brasiliensibus *Snimboa*, Lusitanis *Silva de Praya*, et reliquis Indis *BONDVCH* dicto. A Casp. Bauh. in Pin. ad arborem exoticam spinosam lentisci foliis refertur. A *Clariss. Breynio* in *Prodr.* describitur ceu frutex spinosus spicatus platylobis, echinoidibus Glycyrrhizae foliis. Excell. *Plukenetio* autem in *Almagesto* est *Acacia gloriosa* lentisci foliis spinosa flore spicato luteo, siliqua magna muricata. Sed ut verum fatear, Lobus, ab ipso Tab. II. Fig. 2. Phytograph. delineatus, nimium quantum a nostra *Besleriana figura* discrepat et abludit. Si *Horti Malabar.* T. II. p. 35. consulimus, videtur esse *Mucunae* species, de qua *Piso* narrat, quod lorum echini et laetae pungentes faciem et manus usque adeo infecerint, ut ardentissimas pustulas excitarent, quae vel optimis succis anodynis et refrigerantibus ultra octiduum adhibitis vix cedebant. An *phaseolus Surrattensis*, summum specificum antihydropicum Cl. *Raji* Hist. Plant. L. 18. c. 1. p. 877? Constat autem hic Lobus Cortice membranaceo fusco subrubente et frequentibus spinulis hirsuto, magnitudine differt, noster quippe Clusiano minor. Vid. plura apud *Clus. Exot. Lib. II.* cap. XV. p. 70. Rev. P. Bonann. Bonduch ab infantibus Aegyptiis amuleti loco gestari refert in Mus. Kircher. Class. VII. n. 17.

PHASEOLVS NIGRITARVM a *Clusio* pariter *Exot. L. II.* c. XI. fuscus descriptus, est *Mucuna* secunda *Pisonis*, quae figura et forma imbellis apparet plana sinuosis oris, cortice non valde crasso praedita, externa parte nigro, non tamen adeo rugoso, (ut in Clusiana descriptione) tumentequae, qua parte Phaseoli inclusi, interna cineraceo, cuspidate longa et mucronata, dorso satis elato, in quo terni aut plures fructus, quibusdam velut cellulis distincti, orbicularis fere in plano formae, coloris fusci et tanquam annulo sive circulo totum paene ambiente.

LOBVS MEMBRANACEVS niger Flacourtii Voatalalae esse videtur, et Cl. *Breynii Crista Pavonis* Glycyrrhizae folio minor repens spinosissima, flore luteo spicato minimo, siliqua latissima echinata, semine rotundo cinereo, lineis circularibus cincto majore.

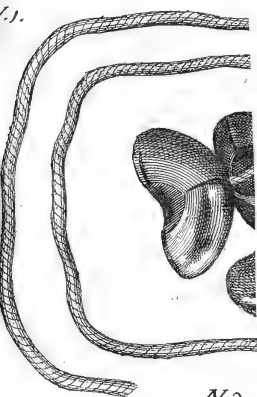
LOBVS EX WINGENDECOAW, Americae versus septentrionem tendentis Provincia ad Poli Arctici Elevationem XXXV. gradibus sita, quam Angli Duce *Walth. Raleigh* detectam, Virginiam nuncupa-

cuparunt, videtur esse *Mucuna* Guaçu *Pisonis* in *Historia natur. Brasili.* crescens ex arbore ejusdem nominis. Faba autem haec nigra pelle lapidis fere duritiei, pilis flavis molliter est vestita, manum longa et tres digitos lata. Vi effracta (nam dicitur a *Clusio* unciam densa esse, quo nomine vapulat *Mus. Societ. Reg. Angl.* P. II. cap. V. p. 213.) pulcherrimi globuli interstitiis divisi inde prodeunt tres quatuorve, punicei et rubri coloris, rotundi laeves, magno hilo. Venenatis fabis accensetur, qualitas tamen deleteria extinguitur, si in Aqua macerentur globuli.

LOBVS CARTILAGINEVS EX INSULA MAVRITII hoc nomine quoque a *Clusio* exhibetur; ab *Excell. Plukenetio* Tab. 213. Fig. 2. *Almag.* p. 292. autem dicitur Phaseolus Americanus frutescens foliis glabris lobis pluribus villosis pungentibus fructu orbiculari plano, hilo nigro, tanquam annulo totum fere ambiente. *Cass. Bauhin* in *Pin.* est lobus Cortice cartilagineo rugoso fusco duplici crista sinuosa donatus. *Joh. Bauhino* vero T. II. Libr. 17. p. 272. Lobus Cartilagineus ex Insula Mauritiï phaseolo seu faba nigra; Ejus accuratam descriptionem dabit *Museum Wormian.* p. 198.

LOBVS EX INSULA S. THOMAE, est Lobus crassus Insulae S. Thomae *Clusii* duro crassoque Cortice constans, coloris e cineraceo fusci, de crasso pediculo pendens; videtur autem differre a Faba purgatrice et corde S. Thomae, cum figura Cor minime referat, et figura nostra plane non conveniat cum illa in Museo *Calceolariano* p. 601. Fig. VIII. exhibita. Vid. *Clus. Exot.* Libr. III. cap. VIII. *Mus. Worm.* p. 198. *Mus. Moscard.* Libr. III. cap. 101. p. 259.

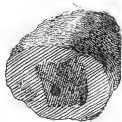
LEBLAB NIGRVM et *RVBRVM* est Phaseolus Aegyptiacus semine nigro et ruffo C. B. P. vel Pisum Americanum coccineum, aliis *Abrus* J. B. vel *Arachus Indicus* sive Africanus Parkinsoni. Videntur tamen hae Plantae probe dividendae, cum *Alpinus* matrem hujus fructus arborem sarmentosam ad vitis magnitudinem crescentem, sarmentisque vitis modo se extendentem, *Clusius* vero cum *Excell. Rajo* Hist. Plant. libr. XVIII. cap. I. p. m. 888. et 889. contrarium sentiat. Siliqua, quam Auctor noster habet, spadicei est coloris foris, unciam aut paulo amplius longa, semiunciam lata, illaque aliquantulum plana, mucrone aliquantulum incurva, semina durissima ovalis figurae partim rubra, cum hilo eminenti candido, partim nigra, cum hilo quoque albo continentia. *Excell. Rajus* refert prorsus rubra et nitentia ac instar Coralii expolita illa existere, quae probe matura sunt, summa autem parte, qua siliquae inhaerent, omnino atra et prae laevo-re splendentia esse. Probe omnia expendentem crederem certe *Lablab Alpini* sive Pisum Indicum coccineum sive *Abrus*, plane diversas Plantas esse; quam tamen conjecturam nemini obtrudere cupio; in Museo quoque *Calceolariano* p. 585. aperte distinguuntur. Auctoris certe no-



N. 2.

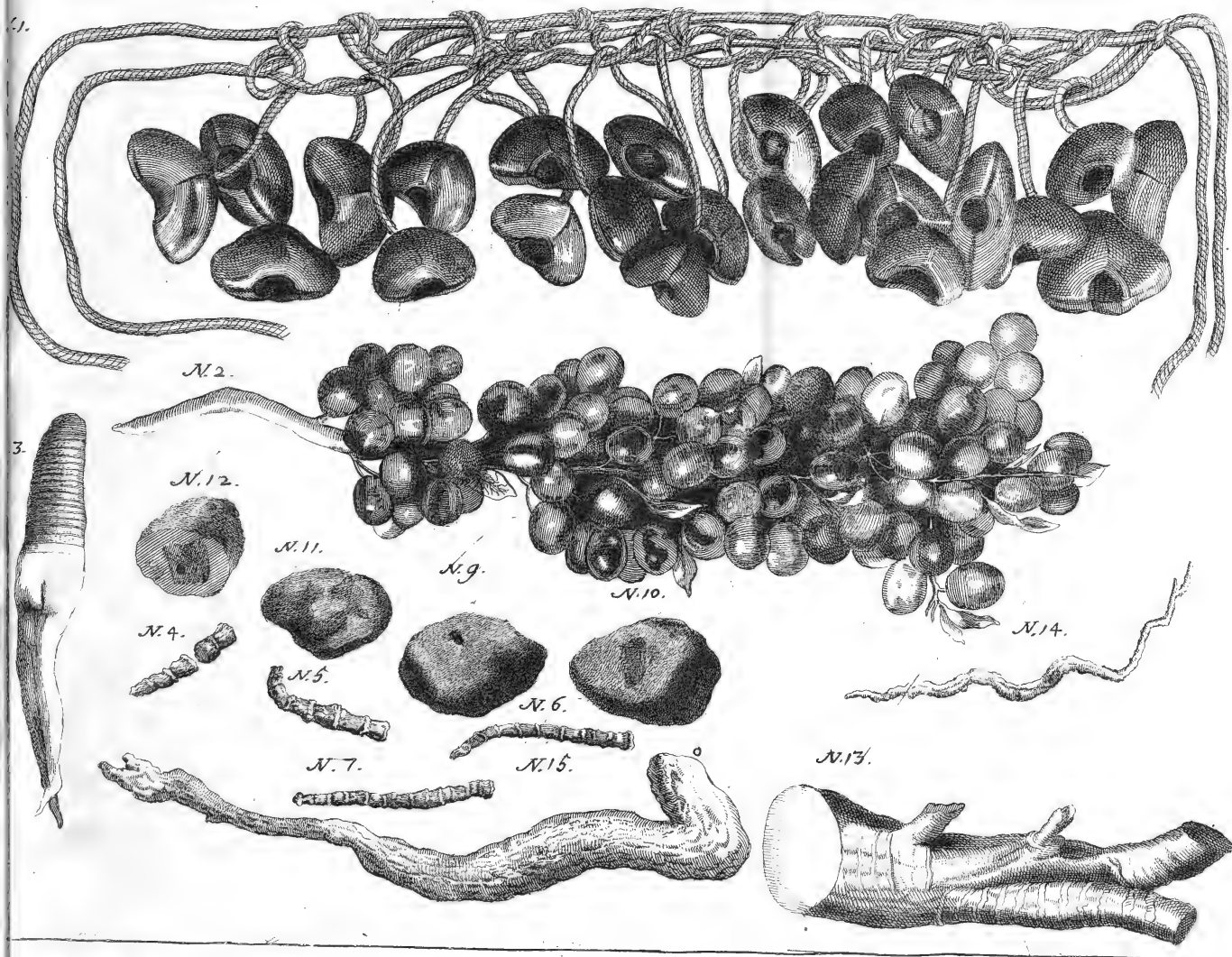


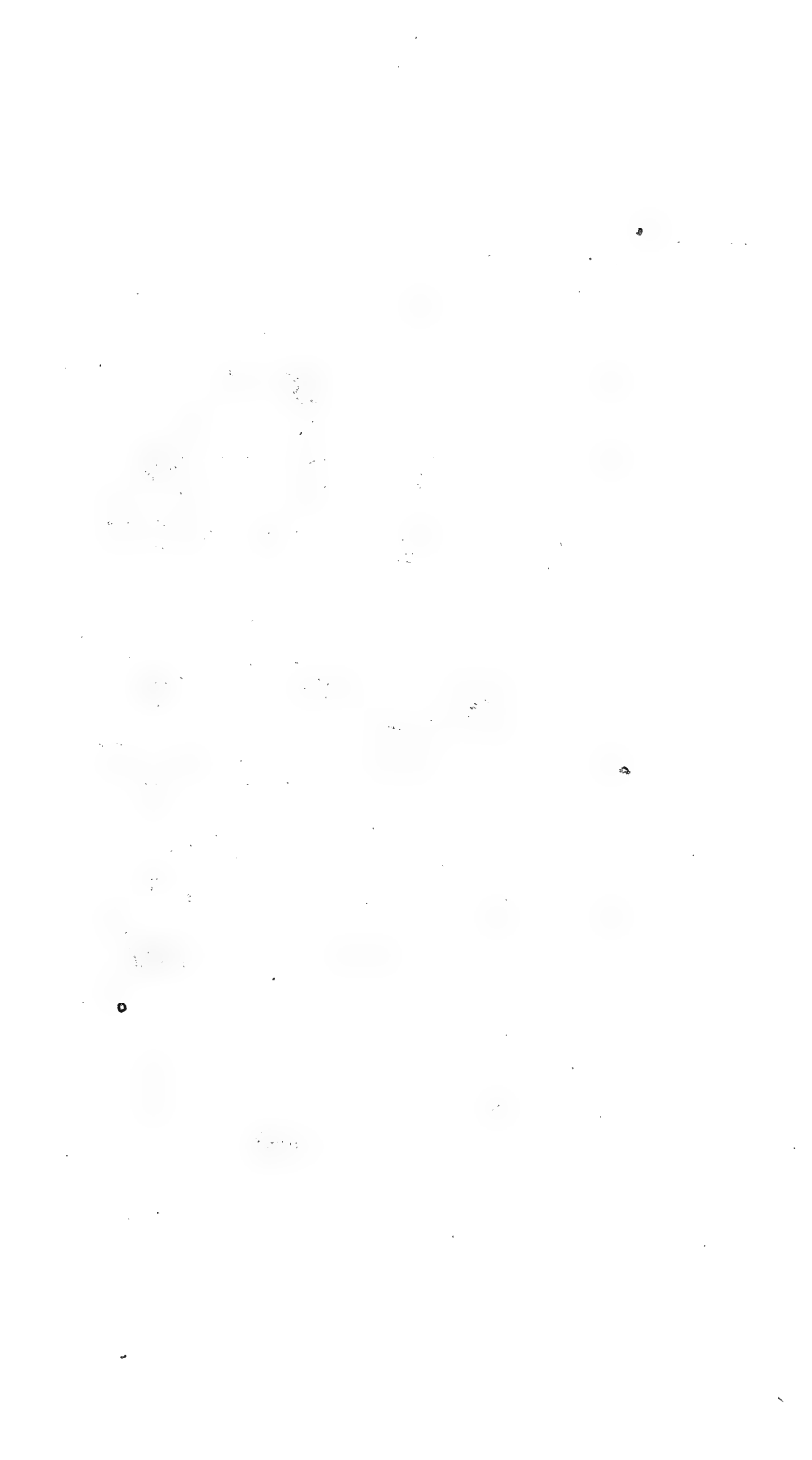
N. 12.



N. 4.







huius figuram *Lablab* esse credimus. Confer. Mus. Moscard. Lib. III. cap. 103. p. 261. Rev. P. Bonann. Mus. Kircher. Class. VII. n. 19.

TAB. VII.

N. 1. **A** *HOVAI* fructus in *Gazophylacio* D. M. R. *Besleri* existat, quem his *Beslerianis* rarioribus adungere placuit; nascitur hic fructus in *Arbore Ahovai*, a *Theveto* et *Lerio* primitus descripta, quam *Arboribus* pruniferis anomalis accenset *Illustr. Rajus*: *Excell.* autem *Tournefortius*, e *Plumerii* relatione, characteristicas attribuit *Florem* monopetalon, infundibuliformem, multifidum, e cuius calyce surgit pistillum, infimae floris parti adinstar clavi infixum, quod deinde abit in fructum carnosum quodammodo pyriformem, officulo foetum fere trigono, proxime accedens ad lit. Δ graecorum, nucleum condente; antea enim, priusquam hoc a *Plumerio* edocti sumus, officulum pro fructu habuere scriptores; quod praeterea durissimum est et tinnulum, unde a Barbaris tintinnabulorum loco usurpatur, et brachiis cruribusque circumdatur ornatus gratia, id quod e plurimis *Ahovai* officulis contextum, in figura nostra exhibetur, clavis etiam suis et securibus, aliisque instrumentis alligant. *Arbor* dicitur esse eximiae proceritatis *Pyri* maioris magnitudine, foliis semper virentibus et mali nostratis non absimilibus. Terribilimum autem haec *arbor* spirat odorem, *Allium* e *Lerii* relatione superantem, ut si scindatur *arbor*, odor tolerari vix queat, propterea a barbaris ne ad pyras quidem usurpatur. Addo *Coronidis* loco, quae D. D. *Mich. Rup. Beslerus* in *Gazophyl.* huic fructui adscribi curavit: *Fructus arboris AHOVAI dictae mirabilis, cujus Nucleus praesentissimum est venenum, quod India-rum Incolae in odio conjugali, viri uxoribus insensi et contra uxores viris indignatae propinare non verentur. Exemta medulla, fructus filo Xylino annectunt, unde ex mutua collisione, nolarum ac tintinnabulorum instar sonitum edunt, hinc in saltationibus, ad maiorem animi hilaritatem excitandam cruribus ad texturam hanc secundum naturalem magnitudinem affabre delineatam, alligare consuevere.* Confer. Mus. Moscard. Libr. III. cap. 96. p. 256. Add. de *Fructu Ahovai*, in *Lapide fissili Manebachensi* expresso, Dn. *Mylium* in *Saxon Subterr.* pag. 30.

N. 2. *RAMVS* hic ex eodem *Gazophylacio* *Besleriano* de promptus, his verbis describitur: *Racemus insignis Anno 1641. ab Arboris trunco recisus brotrum magis repraesentans, a qua prunorum Myrobalanorum, numero Centum et viginti dependebant, visu mirabilis; ponderis tres civiles Libras et $\frac{1}{2}$.*

N. 3. *NINZIN Sinensium et Japanensium Panacea* est, cuius priam mancā licet mutilamve notitiam dedisse nobis videtur *Celeb. Wormius* in *Museo*, et *Cl. Piso* in *Aromat. Alantiss.* Mira de hac radice referunt, quae fidem paene praesertim circa perennitatem vitae, su-

perant; habet tamen congruentia quaedam cum fabulosa illa herba *Achaemenidon* sive *Achaemenis*, de qua *Plinius Libr. XXIV. cap. 17.* Varia radices hujus nomina, dicitur quippe Sinenfibus *Gin Sen* Excell. *Menzelio* e textu Sinenfi interprete *Dec. II. Ephem. Nat. Cur. Ann. V. observ. XXXIX.* ex hominis comparatione sive similitudine, quod radix haec cum hominis effigie comparetur, *Gin* enim hominem, et *Sen* comparisonem significat; E quo vocabulo detortum *Gensingh*. Solertissimus *Kaempferus*. *Amoenit. Exot.* Fasciculo V. Class. III. plura plantarum nomina suppeditat, nempe *Sjusjin*, vulgo *Nisfi*, *Nindsin* et *Dsindsfon*, item *Som*. Tartarice *Sonsai*. Nominum varietas peperit quoque sententiarum discrimen, cui Plantarum generi accensenda foret. Sic *Wormius* ad *Eryngia*, plures ad *Mandragoras*, nonnulli ad *Petroselinii radices*, Cl. *Kaempferus* denique ad certum genus retulit, et *Sisarum montanum* *Coraeense*, radice non tuberosa pronuntiavit. *Coraeense* vocavit, quod in *Coraeae* Insulae montibus et *Cathajae* Provincia *Sjamsa* ut plurimum crescat. *Mart. Martinus* in *Atlant. Sinico*, regio illo opere, radices hujus in descriptione regionis *Jungping* meminit: à *Sayder*. & *P. Kircherus* in *Chin*, Provinciam *Leaotoung* Orientem versus *Coraea* sitam, (per quam Provinciam Tartari, Sinenfis nunc imperii Domini, primum sibi aditum pararunt,) nutriculam hujus radices statuit, et hac parte consentientem habet *P. le Comte* in *Itiner. Sinic.* quibus *Dion. Cao* ipse *Sinenfis* in *descript. Patriae* pariter accedit. In Hortis urbis *Macao* coli et magis quam in ipsa Patria luxuriare, sed virtute fere exortem esse, toties laudatus *Kaempferus* testis est, hinc probe a vera *Coraeana* sive *Sinica* discernendam esse *Japonicam* radicem, optime monet diligentissimus *Breyneus* in eruditissima de *Gin Sen* sive *Nisi* habita dissert. *Lugd. Batav. 1700.* qui radicem sequentibus optime describit, ac potius *Petroseliniquam* *Pastinacae* (ad quam Excell. *Rajus* retulit) illam similem credit, longe tamen minorem, coloris tam interne quam externe e flavo albescens, teretem praeterea, rugosam, compluribus fissuris subtilissimis fuscis imprimis in suprema radice dense circinatam, ac *Mandragorae* tandem de more plerumque in duos, (ut in nostra hac figura,) quos crura dices, rarius in tres divaricatur ramos, si vero, quod rarissime contingit, in quatuor, ut ita non tantum crura, sed et brachia referat humana, unica radix teste Cl. *Rumphio* in *Ephem. Nat. Cur. Dec. II. Ann. V.* a Magnatibus Sinicis aliquando, centenis redimitur imperialibus, et Laris instar colitur. Substantia *Paeoniae* radicum solidiore, constat. Si transversim dissectetur, circulus in medio apparet resinofusus, rufescens. Parte infima saepius aliquantulum diaphana est. Sapore praedita est dulci ad *Glycyrrhizam* vergente, quanquam longe suaviori cum levi amaritie, et occulta sive leviori vi aromatica linguam blande excalescente, conjuncto. Odorem pene nullum; digiti longitudinem, crassitiem auricularis rarius obtinent, plures multo breviores, calami majoris crassitiem vix excedunt. *Japonica* radix *Ninjin* circularibus

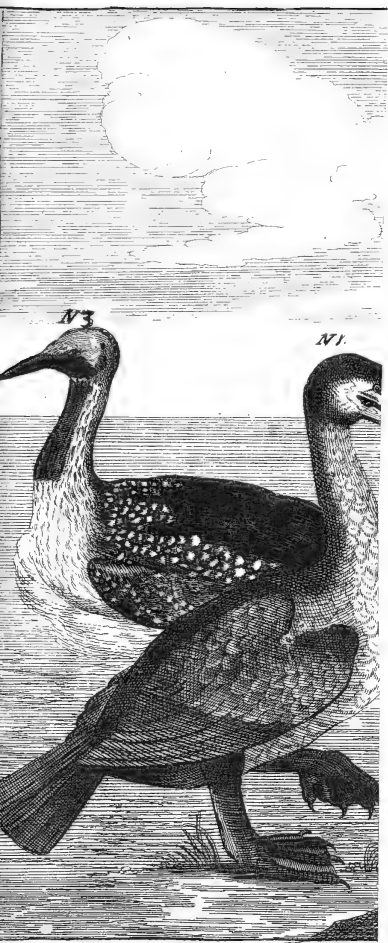
istis lineis in *Coraeensi* indigitatis paene caret; intus alba et minus solida est, saporeque et virtutibus magis destituitur. Plantam radice secundum omnes partes accuratissime, uti solet, descripsit *Kaempferus*, uti et colligendi et praeparandi modum. Vires attribuuntur hyperbolicae, esse tamen optimum virium amissarum restaurans, inque febribus malignis herculeum remedium, nemo, qui radicem exhibuit negabit, *optimusque Parens* saepius illud *Martinii* de hac radice, aeternae veritatis esse fallus est: *moribundis ita vitales quandoque vires reddere, ut saepe illis adhuc tempus sit sumendis aliis medicamentis, sanitatique recuperandae.* Plura de hac radice praeter jam citatos Auctores *Illustr. Redi Experim. circa Res Natur. ex Ind. all. Excell. Valentini in Museo Aluseorum; Ephem. Nat. Curios. Ann. IV. Dec. II. Observ. II. cum eruditiss. Scholio Magnif. Praesidis, Cl. DEKKERVS Exercit. practic. p. 667. Cl. Hermannus in Cynosur. Mat. Med. Pomet l' Histoire generale des Drogues in App. p. 4. Helvetius dans le Traitté de maladies les plus frequents, et des Remedes spécifiques, &c. in fine suppeditant.*

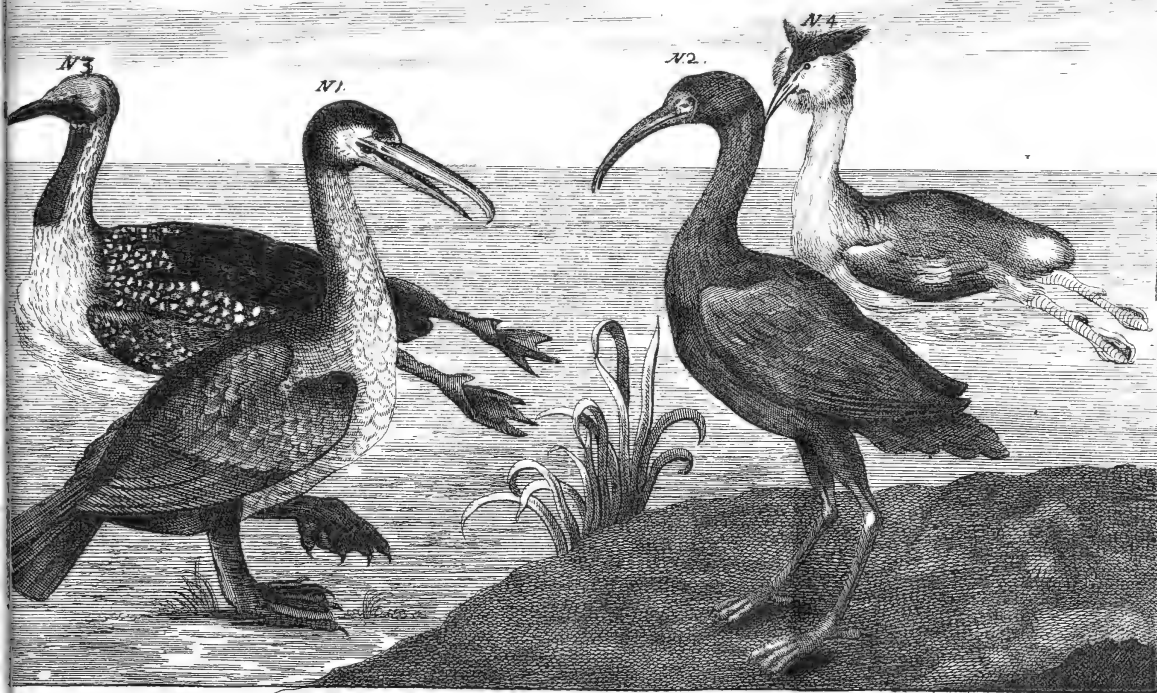
N. 4. 5. 6. 7. *IPECACOAETHAE RADICIS* frustula sunt, celebratissimae illius Dysenteriae victricis, quam primitus *Clusius* in *Monard. simpl. Medicam. Histor.* sub nomine *Bexugo del Peru*, (hinc adhuc hodie *Bexugillo* dicitur) post illum Duumviri Brasiliensis Historiae solertissimi *Piso* et *Marggravius* fusius exposuere, et publico notitiam medicaminis hujus vere incomparabilis dedere. Siluere tamen a tempore horum Auctorum encomia remedii optimi, usque dum in Gallia, occasione Centum et quadraginta radice hujus librarum a Mercatore Gallo Dn. *Grenier* allatarum, et cum Dn. *Hadr. Helvetio* Ducis Aurelianensis Archiatro divisarum, dissidium ob lucrum inde haustum, ortum, in gloriam *Ipecacoanhae* et tot aegrorum salutem vergens; qua de re vid. *Illustris Leibnizius, miraculum seculi nostri, in Relat. ad Societat. Nat. Curios. Leopold. Imperial. de novo Americano antidysenterico.* Habebatur a plurimis *Cl. Helvetius* ille ipse, qui primitus ad dysenteriae diras abigendas hoc remedii genus produxerit, *Pometus* tamen dans *l' Histoire generale des Drogues* aliud evincere videtur ostendens, hanc radicem viginti et plures annos prius extitisse in officina Pharmaceutica Dn. *Claquenelle*, quam ab *Helvetio* in usum vocata fuerit. Dividitur autem radix haec in gryseam sive cineream, subnigricantem sive fuscam et albam a materiae Medicae scriptoribus, quibus flavescens non geniculata addi potest, de qua *Excell. Rajus* ex relatione Dn. *Sherardi, nationis Anglicae Smirnenfis Consulis fulgidissimi*, quaedem retulit. Matrem agnoscit haec radix periclymenon parvum *Brasilianum alexipharmacum* *Excell. Plukenetii in Almag. Botanico; a Morisone in Histor. Plantar. Oxoniens.* dicitur *Periclymeno accedens Planta Brasiliana, flosculis congestis albis*, ab *Illustr. Rajo* autem *Herba Paris Brasiliana polycocos sive racemosa*, unde ab *Herba Paris dicta differt.* Stupendae Radicis hujus vires in depellendis cruentis alvi fluxibus ansam dedere,

ut Excell. *Valentini* peculiarem hac de radice dissertat, conscripserit, editam Giesf. Hassor. Anno 1698. Hunc secutus Cl. Dn. *Leinker*, practicus in patria hac urbe felicissimus, disputationem inauguralem Jenae sub Wedeliano praesidio Anno 1705. defendit de *Ipecacoanha Americana et Germanica*; quibus binis dissertationibus omne id continetur, quicquid hac de radice dici potest, ut, ni Iliada post Homerum scribere velim, nihil mihi reliquum, quam ut Coronidis loco cum Excell. Hermanno definiamus *Ipecacoanham esse radicem digitum et amplius longam flexuosam calamo tenuiorem, nodosam et quasi geniculatam, in superficie ex numerosis circulis vel annulis exasperatam, foris fuscam, intus pallidam vel buxei coloris, saporis subacris amaricantis et ingrati quodammodo nauseosi. Constat blando sale volatili, et vis ejus in cortice consistit, qui quo recentior, eo quoque potentior.* Vid praeterea *Pomet l'Histoire generale des Drogues* p. 46, 47. et in App. Cl. *Dekker Exercit. Pract.* p. 281. et imprimis *Helvetius Traité des maladies le plus frequentes, et de Remedes Specifiqu.* p. 157. Edit. Eyben. Belgicae.

N. 8. 9. 10. 11. et 12. Variæ *FABAE S. IGNATII* vulgo dictæ, proles *Cucurbitiferae Malabathri foliis scandentis Catalongay et Cantara Philippinis Orientalibus appellatae.* E mente *Camelli* nux hæc *Vomica legitima Serapionis Igafur* denominata. *Nuclei Pepitæ de Bisyas* aut *Cathalogan*, item *Managog*, id est, *victoriosi* nuncupati, teste Excell. *Plukenet. Almag. Botanic. Mantiss.* Investiuntur lanata quasi tunica, quæ dum in aqua macerantur, secedit, et substantiam sub se monstrat nodosam, durissimam, diaphanam ac quasi corneam, quæ in rasuram melius ac citius quam in pulverem redigi ac comminui potest; coloris inter album et glaucum, saporis intensius amaricantis, ad Centaurii minoris amarorem accedentis, quæ tamen non impedit, quo minus a vermibus, ut n. 10. apparet, arrodatur. *Internam struduram* quod attinet, patet ex n. 12. aliquali medulla hæc concreta non destitui, indeque e fabarum consortio relegantur. Vires assignantur his Serapionis legitimis nucibus vomicis alexipharmacæ, et virtus quartanas, nulla alias arte superabiles, abigendi; dum vero vertiginem producunt, et ad vomitum stimulant, anguem in herba latere docent. *Acta Anglicana* primitus hujus remedii Anno 1699. postea *Acta Eruditorum* Lipsi. Anno 1700. Mens. Decembr. meminerunt; denique Excell. *Valentini* in *Polychrestis Exot. Diss.* fufius has Serapionis vomicas et in *Mus. Museor.* descripsit; add. Rev. P. Bonan. in Museo Kircher. et passim alii.

N. 13. Novum Americanum calculi remedium sistit *PARREIRAM BRAVAM*, natam *Caapebæ Bryoniae et Smilacis asperæ* affinis Plantæ, *Sororem radicis di Noffa Senhora*, a qua non nisi ratione ætatis indeque dependentis magnitudinis fibrarumque duritiæ differt; brachium hæc radix sæpius adæquat mole, cutis ejus aspera, coloris nigricantis, eminentiis interdum non tamen in omnibus prædita. Saporem habet γλυκύπικρον, odorem, si blando calori admoveatur, Equinitiaæ æmu-







aemulum. In omnibus *calculi affectibus* specificam possidet leniendi et evacuandi vim, dum viscida incidit, attenuat et per Vrinam eliminat, hinc in *Asthmate* quoque laudatur quam maxime. Plura non addo, cum *Parens dilectiss.* luculentum hac de radice ediderit Schediasma Centur. I. et II. Ephem. Nat. Curios. annexum, in quo, quae radicem hanc concernunt, collegit.

N. 14. et 15. Radices sunt *MYNGOS* vel *MONGVS*, ab animalculo musteliformi sic dictae; crebro vagoque flexu intortae colubrino schemati accedunt, cortice firmiter adnata fungosa, rufa, rugosa, substantia lignosa, dura, fibrarum exorte et fragili, coloris albidus, saporis amarissimi, gentianae instar, sed subtilioris et haud aeque ingrati, a quo amarore nomen Malaicum *Hampaddu-Tanah* i. e. *FEL TERRAE* obtinuit. Planta eminus conspecta faciem exhibet *Centaurii minoris* secundum Excell. *Kaempfer*. in *Amoen. Exot.* Cl. *Rumphius* tamen et *Herbert.* de *Jäger Clematiti Indicae* foliis *Persicae* fructu *Periclymeni* vindicant. Exploratum haec radix antidotum contra Venenum serpentis *Cobra di Capellos* dictae; maxima radiculæ celebritas enata a virtute, quam adversus *toxicum Macassarense* exitiale praebet, cui veneno ante radicis hujus notitiam debellando, nullum aliud remedium, quam *Stercus humanum exsiccatum* supererat. Felicissime quoque haec radix nunc exhibetur in *febris malignis*, inprimis in *purpura puerperarum*, huicque analogo affectu, ceu multiplicitate edoctus experientia testatur *optimus parens in Mungo Animalculo et radice descript.* et Cent III, et IV. Ephem. Nat. Curios. Append. annex.

TAB. VIII.

HAs quas junctim exhibemus *AVIVM SPECIES*, in tot Tabulis separatim exhibuit Excell. *Mich. Rup. Beslerus* in *Gazophylacio suo*. Natantes et Aquae adstantes aeri incidi curavit, quod in Agri nostri fluentis, tanquam insolitae et nunquam his in terris nostris visae hospites comparuerint.

Et quidem quod sub N. 1. delineatum *CORVVM AQUATICVM* attinet, ille Anno O. R. MDCL. in vivario publico, quod ex duodecim in unum confluit, hincque nomen Dutzetteich ipsi impositum, a viro, cui cura lacus hujus commissa, dum piscibus insidias strueret, globo trajectus est. Ab Excell. *Charltono Phalacrocorax* vocatur, licet alii corvum hunc Aquaticum a Phalacrocorace distinguant, ut apud *Jonstonum* de Avibus Libr. IV. cap. V. p. m. 131. patet. A *Clarissimo Rajo* in opere *Villugbejan. de Avib. Libr. III. Sect. II. Membr. I. cap. 3.* referatur inter aves palmipedes tetradactylas, quibus digiti omnes membranis intercurrentibus connexi sunt. Vocatur Anglice *Cormorant*, in Cornubia autem, Excell. *Charltono* teste, *the Shagge*. In rupibus *Prestolmae Insulae* prope *Bellum* mariscum hujus corvi nidum, et complures

alios in excelsis illis arboribus prope Sevenhuyfen in Hollandia reperit *Generosiff. Dn. Willugbejus*; idque notatu digniffimum reputat, cum praeter hanc et Graculum palmipedem five Corvum Aquaticum minorem, nullam avem palmipedem noverit Arboribus infidentem, nedum in iis nidulantem. *Cl. Sibbaldus in Prodrum. Historiae Naturalis Scotiae* P. II. Libr. 3. cap. VI. in rupibus aestuarii Forthae frequentes corvos hos marinos stabulari refert. In agro nostro rara certe avis

Nigroque similima Cyeno.

In reliquis tamen Germaniae provinciis illam repertu dari, nomen evincit, ubi *Seerab* vocatur, et detorto forte ab hoc vocabulo nomine *Scherben* quamvis aliam plane hujus nominis Etymologiam apud *Cl. Joh. Fabr. Schol. in Animal. Novae Hispan. Nard. Ant. Recchi* p. m. 694. inveniamus; cum enim Avis haec Carbonem Aquaticum Alberti credat, nunc *Scharbum* dici putat a Corvo, qui Italis *Corbo* et *Corvo* dicitur, vel ab atro *Carbonis* colore, nam Galli *carbonem* vocant *Charbon*, in qua sententia etiam *Albertus* fuisse videtur, Carbonem Aquaticum hanc avem nominans, vel ab acumine marginum rostri ejus; nostri Germani enim acutum dicunt *Scharff*. Conjectura minus absona, quam si vocem *Cormorant*, quis per *corvum morientem* interpretari velit, quod tamen *Cl. Claudio le Fevre* Parisino placuit, a quo dum Sequana Parisios inundaret, horum corvorum Aquaticorum haud pauci observati. *Magnitudine avem* ad Anserem accedere statuit *Ill. Rajus*; longitudinem quatuor et amplius Spithamarum tribuit *Generos. Eques Cassianus a Puteo*, qui insuper de colore scribit, nigrum in hoc praepollere, nisi quod Capitis vertex capillatus, colli supremi mediocris portio, et sub capite ad rostri principium plumae albescant, macula inter hanc albedinem nigriuscula et non parva interclusa. Sub ventre quoque ad crura praecipue candidae sunt pennae; reliquae corporis omnes nigricant, verum non tam saturo atroque colore, ut in corvis nostris, sed aliquid cinerei subobscuri atroque rubentis et in collo subcaerulei admixtum. *Ora penmarum in cauda* quoque albet, quae palmum et dimidium longa ultra pedes extenditur, extrema circumscriptione cum expanditur subrotunda, interius concava, pennis 14. constat rigidis et duriusculis, nullis ei neque in prona, neque in supina parte incumbentibus longioribus pennis. *Rostrum* (in nostro quatuor digitos et quod excedit longum) luteolum, et hoc peculiare obtinet, quod superior ejus pars in fine, ut e figura expressa elucet, acumen habeat, quo unco veluti harpagone acutissimo, ad extrahendos firmandosque pisces dexterrime utitur. *Mandibula* superior nigra marginibus acutis; mandibulae inferioris margines compressi, lati. *Oculi* propius ad aperturam oris siti sunt, quam in aliis plerisque avibus, iridibus cinereis. *Lingua* exigua et fere nulla. *Gulam* patentissimam habeat oportet, cum haec quatuor et sex etiam mediocrium piscium priusquam in ventriculum detrudantur, capax existat. *Ventriculus membranaceus*, superior ejus pars glan-

glandulosa densa. Intestina longa, aliquot vicibus revoluta. *Appendices* seu *caeca* perexigua, secundum *du Hamel Reg. Scient. Acad. Hist. L. I. Sect. XI. cap. IV. p. 135.* nulla plane. *Hepar* ei amplum, in duos divisum lobos, quorum dexter major. *Pediculis* pallide ruffis, qui in medio dorso magnam maculam nigram habet, infestatur. *Crura* valida, brevissima, crassa, lata, et compressa saltem in junioribus. *Pedes et Ungues* nigri, cute tecti in squamas non integras sed cancellatas divisi. *Digiti* quatuor, omnes antici lata et nigra membrana simul juncti, extimus longissimus est, reliqui ordine breviores. *Medii unguis* parte inferiore ferratus est. *Structura* haec *pedum* natationi visa est maxime accommodata: triplici enim membrana quatuor *digiti* una colligati aquam magna facilitate retrorsum agunt. *Quin* etiam, *Gesnero* teste, pede altero praedam sursum vehunt, cum interim *pedum* *digitis* et membranis introrsum deflexis aquam sub ventre recta pellunt; nec corpus huc illuc deflectit. Secus eveniret, si *digiti* extrorsum prominere: tum enim idem accideret, quod in scapha cernimus, dum uno duntaxat remo impellitur; ea quippe in orbem agitur, non recta promovetur: ac *pedum* brevitatis huic quoque rei servit. Nam si pes longior esset, obliquus magis foret natatus, ac pes non recta ventri subjectus, facile huc illuc deflecteret. Haec ingeniosiss. *du Hamel. l. c.* qui plurima insuper de *structura interna* partium avis hujus retulit. *Hodoeporicorum* *Scriptores Indici*, quomodo corvi hi aquatici ad piscium praedam assuefacti sint, referunt, sed non opus est, ut in Indiam recurramus, cum *Anglis* *Gallis*que, imo *Germanis* quoque nostris, hoc artificium non lateat, et corvos piscationem edoctos, ab *Eminentissimo Celsissimo*que quodam *Electore Viennae* missos, hac in *Urbe* ante aliquot menses conspeximus.

N. 2. Exhibet *Gallinaginem sylvestrem Aquaticam*, a nemine nomine hoc descriptam. *Rostrum* si exceperis, plurimum cum *Ciconia* nigra a *Generos. Equite Cassiano a Puteo* descripta convenit. Hanc *Auctor noster* *Tabellae* descriptionem subjunxit. *Rara haec Avis est in locis paludosis vidum quaeritans, colore atro et ruffo, per totum corpus instar holoserici splendescente, rostrum oblongum quodammodo incurvum, crura alta et fusca, digitos longos habet.*

N. 3. Quam *Auctor* singularem *HIRUNDINIS Aquaticae exoticae speciem* exhibet, nihil ferme cum *Hirundine* commune habet, ideoque notatus ab *Excellentissimo Rajo*, in opere *Willugbejano de Avibus*, et jam olim a *Wormio in Museo* p. 306. Qui *Colymborum* generi afferit, et *Avern* hanc apud nos hic alias incognitam, in *Pegnese* tamen captam, *Colymbum Arcticum Wormii Lumme* dictum credit, cujus *Carolus Clusius* in *Auctario*, et multo fusius *Excell. Wormius* in *Museo* meminit. Addo *Auctoris nostri* *M. R. Besleri* verba, e *Gazophylacio* avi huic suffixa: *quis non in volucris palustri summam colorum varietatem miretur: a capite enim inchoando superior pars candet, infe-*

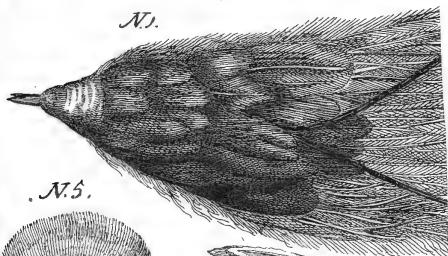
rrior floccorum nivis instar albicat, in dorsi principio pennae duae nigricantes, albis punctis distinctae exurgunt. Alias dorsum universum, una cum cauda ferruginei coloris, alae quidem nigricant, punctis tamen niveis ornamenti instar distinguuntur. Pedes exporrecti subfusci coloris, rostrum nigricans ad subulae formam effigiatum, quo pisces quasi hamo excipere solet. In Figuris aeri incisis; quarum titulus; *Oyjeaux de la Menagerie de Versailles* Tab. 6. haec avis quoque delineata, sub nomine *Plongeon de la mer echiquete*.

Quam N. 4. sub nomine *ADMIRANDAE AVIS CVCVL-LATAE AQUATICAE* exhibuit Cl. *Beslerus*, videtur esse *Colymbi Cristati* species, a nemine haecenus, quam Auctore nostro et post illum a Cl. *Wormio* sub nomine *Colymbi Cristati sive Auriti* descripta: verbae *Gazophylacio* jungo: *Animal hocce capite monstrosum, in aquis natare, ex decubitu naturali conjicere licet. Comam quam in fronte cernis ferruginei coloris; ex parte maxillarum, plumae flavescen-tes repullulant, quae in extremitate nigriores factae, circulum egregie repraesentant. Collum cum Ventre albicat, dorsum cum Alis cineritii est coloris, extremitas tandem in albis desinit plumas, pedes cum adnatis membranulis, semicirculis distinctis albicant, ubi in quolibet Pe-de unicum tantum unguem animadvertere licet.*

TAB. IX.

N. 1. **L** Ectorum oculis exhibetur *AVIS* illa *PARADISIACA* sic dicta, vel ob Colorum venustatem corporisque speciem, vel quod ubi locorum nascatur, unde venerit, quo se recipiat, haecenus non certo constat. *Manucodiata* dicitur secundum *Ex-cell. Valentin. in Museo Museorum*, a vocabulo Moluccano corrupto *Maotto Tirvata*, quod *Dei avem* denotat. Vocatur pariter *Apus Indica*, quod illam pedibus destitui crediderint Historiae naturalis scriptores alias diligentissimi, tanto hoc deliniti praejudicio, ut incomparabilis alias *Aldrovandus Antonio Pigafetae*, qui primus hujus *Avis* notitiam Europae nostrae dedit, dicam scribere non erubuerit, quod avi huic tribuerit pedes, id quod Auctori quoque nostro contigit, qui *Avem Paradisiacam* apodem pronunciavit, quo nomine et Firmamento Sobiesciano sive *Vranographiae Ill. Hevelii* illata, plurimisque stellis illustrata cernitur. Pro *Epichermate* quoque *Apus* fuit *Laur. Pignorio*, cum inscriptione: *TELLUREM PRESSISSE PVDET*. Nec hic substitit error, peperit plura credendi levitas de hac ave figmenta, quae recensere, refutare est; eam scilicet caelesti rore nutriri et vivere, cum ex avium rapacium sit genere; perpetuum exercere volatum, nec nifialis in sublimi expansis acquiescere, nunquam vivam capi, sed mortuam tantum in terras praecipitari; dari in masculorum dorso cavitatem quandam, in qua foemellae, quibus venter etiam cavus sit, ova sua deponant, atque

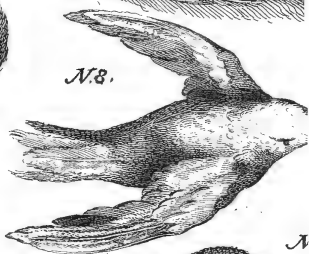
N.



N.5.



N.8.

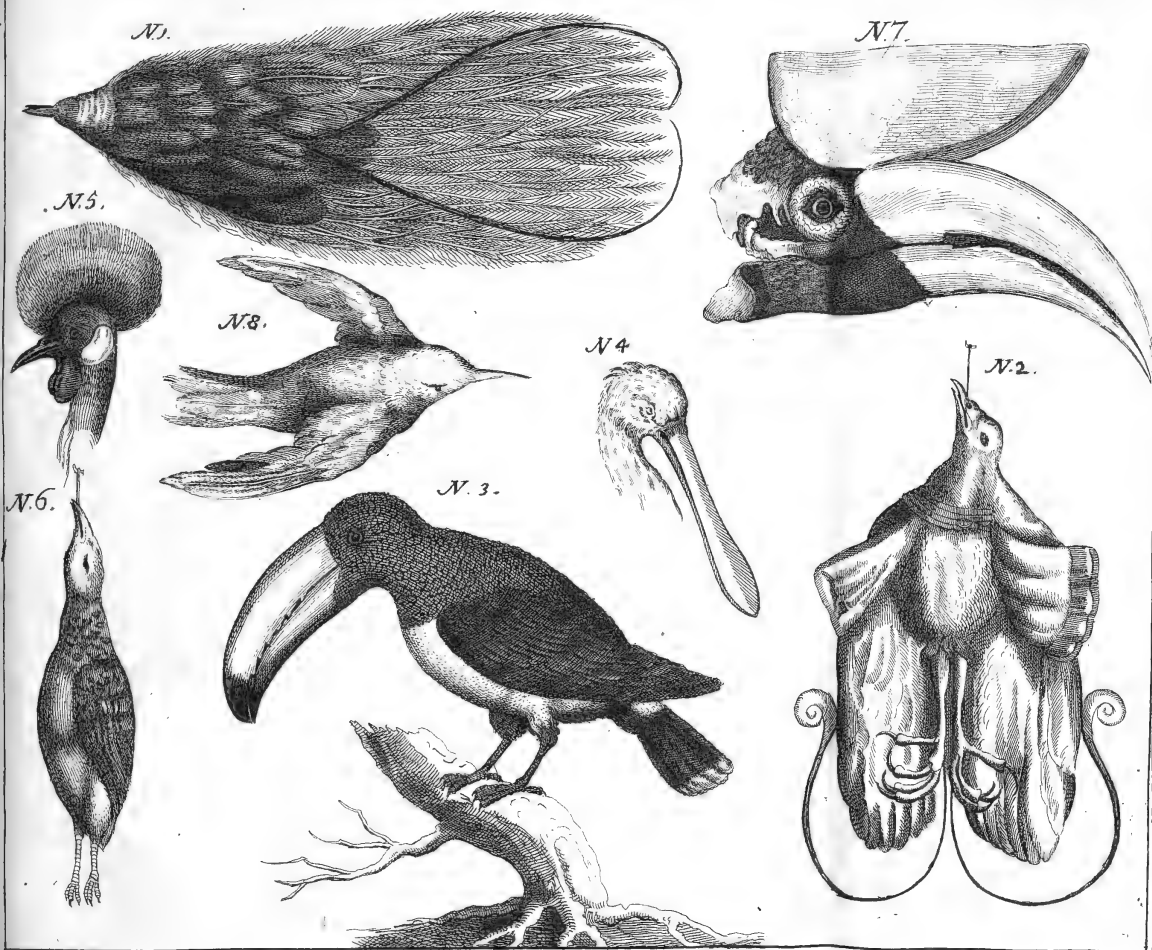


N.6.



N.







atque ita utriusque cavitatis auxilio, ea incubari, quae otiosorum credulorumque hominum commenta non tantum ex *Joh. de Laet, Clusio, Wormio, Marggravio*, imprimis autem *Bontio*, fabulosa esse probat *Excell. Rajus* in opere *Willugbeij*. de Avibus, sed et veritatem ex avibus integris allatis pedibusque instructis evincit. *Bontii* locus omnem dirimit litem *Histor. natural. et Medic. Ind. Oriental. Libr. V. cap. 12*. Tantum abest, scribit, has Paradisi aves vel pedibus carere, vel Aëre nutriri, ut unguibus incurvis et peracutis parvas aviculas Chlorides, fringillas et similes venentur, easque mox sicut reliquae rapaces aves devorent: ut nec illud verum sit, eas non nisi mortuas inveniri, cum et Arboribus infideant, et sagittis a Tarnacensibus figantur; unde etiam a celeri et reciproco volatu hirundineo hirundines Tarnacenses ab Indis vocentur; *Vid. quoque Rev. P. Bonann. in Mus. Kircher. Class. VII. n. 9. p. 227*. Quid de ave hac *Cl. M. R. Beslerus*, in Gazophylacio habeat, recentebimus: *Pennarum*. scribit, *ambitus discolor est, sed admodum venustus, plumae enim superiorem capitis partem exornantes sunt molles, tenuesve et ex cyaneo mire virides, quae mentum tegunt spissae, colore luteo egregie micantes. Rostrum hirundini prolixius, corporis moles tota pennis fulvois in rufum vergentibus obducitur, quae in pectore et ventre collocantur latissimae, colore nitidissimo fulvae sunt. Alarum Pennae inter nigrum et rufum fulgent: Dorsum fila gemina anne-untur tres palmos longa, nec exade rotunda, nec perfecte angulata, sed media figura, nec nimium crassa, nec summe tenuia, verum sutoris filo haud dissimilia, fila tamen bina nigredine splendent. Pedibus carent. Haec Auctor noster, cui error de pedibus eo magis condonandus, quod cum maximis viris errorem hunc erraverit. Quod autem fila illa sive cirros attinet, nil aliud quam pennarum scapos plumis destitutos iudicat *Excell. Rajus*, illosque vim ullam musculosam obtinere asserit. Addit tamen optandum esse, ut qui *Indiam Orientalem* adnavigant, easve regiones petunt, in quibus *Manucodiatae* inveniuntur, ab incolis diligenter exquirere, ubi et quomodo nidificent, cuique usui inserviant tum pennae illae longissimae, e lateribus pectoris hinc inde magno numero enatae, quae tum ultra caudam in longum aliquousque protrahunt, tum in latum diffunduntur, tum praecipue scapi illi longissimi supra dicti, quorum usus, ut verum fateamur, nobis haecenus incompertus est.*

N. 2. *MANUCODIATA*, Regis titulo insignita exhibetur, quae rarissima Avis cum e Besleriano Museo in Maenlinianum delata, cum illo ex urbe hac aliorum venit. Interim delineatio cum illa *Marggraviana* optime convenit, ex descriptione, quam *Cl. Herbertus de Jäger* apud *Excell. Valentinum* in Museo Museorum dedit, suppleta. Arouensis Insulae, a nova Guinea 20. circiter milliariibus distitae, imperio hodie Bantamensi subiectae incola est. Caput illi parvum, summitas coloris miniati, collum digitum longum, coloris cum cervice sanguinei; oculi parvuli, cum macula nigra; pectus plumulis

castaneis ad griseum accedentibus oblitum, apparet inibi semilunaris macula, e plumulis subtilissimis holosericum aemulantibus, coloris ex nigro splendenti viridique caeruleoque mixtis. Rostrum rectum, satis crassum, acuminatum, sesquidigitum longum. Colore ex viridi et caeruleo mixto, versus acumen tamen albicans. Corporis autem longitudo a collo ad caudae exortum vix trium digitorum et semis. Alae supra septem longae. Cauda lata et sex digitos longa. Ala et cauda pennas habet latas et fortes, d giti latitudine. Totum dorsum, infimus venter, alae, cauda, elegantis sunt brunni coloris. Sub alis in lateribus inter alas et crura exoriuntur multae pennae pedem plus vel minus longae, elegantis structurae, quae supra caudam longe extenduntur. Inter has pennas duo quasi fila extenduntur, totius aviculae adaequantes magnitudinem, prope exortum flavi seu aurei coloris, ac versus extremum incurvata umbilicataque, secundum Marggravium obscure brunni coloris, secundum Herbertum de Jäger autem coloris Smaragdini in citrinum desinentis, ex minimis contexta plumulis, elegantissimae structurae, id quod maximam in pulcherrima hac avicula meretur admirationem. Pedibus minime destituitur, quod *Cl. Olearius* in Itiner. Ind. Mandesl. L. 3. voluit; sed si *αυτίπτην Marggravium* audiamus, habet duo crura, quodlibet inferius duos digitos longum; quatuor digitos in pedibus, tres antrorsum, unum retrorsum versus more communi: medius anteriorum paulo longior caeteris; posterior etiam satis longus; quilibet ungue lunato, seu adunco, accipitrino, forti praeditus. Suntque crura et pedes satis crassi ac ad rapinam comparati.

N. 3. *MONSTROSA HAEC* avis in Museo *Basil. Besleri*, quod ad *Dn. Engellandium* haereditatis Jure devolutum, conspicitur, licet rostro arte corpus affictum sit. Monstrat autem avem a variis nationibus varie appellatam. A Brasiliensibus vocatur *Toucana* Plumis nigris, quibus ad saltandum utuntur; Peruani *Tacataca*, a continuo percussione arborum sono, qui Tac Tac est, appellarunt; hinc non invenuste Hispani vernaculo sermone suo pariter hanc avem *Carpintero*, hoc est, *fabrum Lignarium* nominarunt. Mexicanis, Nierenbergio teste, *Xochitencacatl* dicitur; Oviedo *Picuto*, et quidem secundum *Joh. Fabrum Lynceum* non a Pica vel Pico, quarum generi avis haec accensetur, sed a rostro, quod Hispani suo idiomate *Pico*, et Itali *Becco* appellant. Accensetur alias ab ornithologis *Picarum* familiae, quod post diligentissimum *Aldrovandum* etiam ab Excellentissimo *Rajo* in opere Willugbejano factum; modo citatus autem *Jo. Faber Picis* potius *Martii* annumerat, idque sumptis rationibus ex nidi figura, locoque, ac pedibus firmat. Quod ad pedes, suboluit Excell. *Rajo*, quod res est, qui descriptioni avis hujus ex Aldrovando desumptae, haec adjungit et notat: *suspicio ego digitos pedum in hac ave, Picorum more dispositos esse, nimirum binos ante, totidem retro; nam et talis est conformatio pedum Aracari Marggravii, avis huic simillimae; Aldrovandus vero rostratae huic Avi in omni-*

omnibus Iconibus tres digitos ante, et unum pro calce appinxit. Abstineo a longiori Avis hujus descriptione, rostrum tantummodo avis consideraturus, cum reliquum corpus in *Museo Besleriano* huic avi affictum; et a *Carolo Antonio a Puteo* Equite doctissimo, ex vivâ ave, quam ipse apud Galliarum Regem in Fontebellaquensi atrio optime delineatum, quod expositioni in Animalia Novae Hispaniae *Nardi Antonii Recchi* inseruit toties citatus *Job. Faber Academ. Lync.* Rostrum igitur huic avi admodum latum, palmum fere unum et duos longum, ab inferioris partis initio ad superioris extremitatem dimensum. Inferior pars ubi crassior est, videlicet prope oculos, duplo minor est superiori, et prope finem, ubi recurvum est, etiam triplo. Substantia tenuissima licet, ossca tamen, splendida, levissima cava, atque Aëris intus capacissima, ideoque naribus præter reliquarum avium morem carere quis crediderit. Siquidem tenuitatem ejus Aër facile penetrare potest. Nam siquid aperti in eo naturam molita fuisset, id extrinsece fracturae rostrum obnoxium reddere potuisset. Vnde fortassis etiam velut quibusdam dentibus instructum esse voluit, quos ita disposuit, ut rostrum omnino claudi nequeat, aërisque ingressum facile admitti. Est autem serratum, et velut e squamulis quibusdam compositum, quae unguibus nullo negotio divelluntur. Color rostri secundum *Aldrovandum* flavescit, sed in infima magis quam in supina parte. *Carol. Anton. a Puteo*, superiori sua parte, ubi Capiti adhaerescit, viridiusculo colore tinctum esse, et ex eodem virore ad acumen lineam producere refert, inferiore vero parte capiti quoque commissa caeruleo lucens colore. Totum reliquum rostrum instar ligni serpentini atro rubentis intercurrentibus nigris maculis ac lineis quamplurimis pictum. Interna sua parte croceo versus extremitatem tamen caeruleo fulgebat colore. Promeruit Avis nostra Tacataca, ut cum ramo myrsiticae Arboris, quem rostro tenet et quam arborem saepius forte pulsat, sub nomine *Anseris Americani vel Toucan*, e novem stellis fixis constans, Firmamento *Sobiefciano* inter Phoenicem Eridanumque infereretur. vid. *Prodr. Astronom. cum Catal. Fixar. Illustri Hevelii* p. 119. et 320. Reverendiss. *Anton. a Burgundia in Linguae vitis et remediis Emblematicè expressis*, pro lingua jactabunda exprimenda, Ave Toucan utitur, hoc lemmate: *Minor ore suo est*, et addita explanatione:

Barbara Pica, suo minor ore, (ita testis Vlysses)

Non habitat terras, Belgica Nympha tuas.

Errat bucco sui minor est dum laudibus oris;

Belgica nonne suo pica fit ore minor.

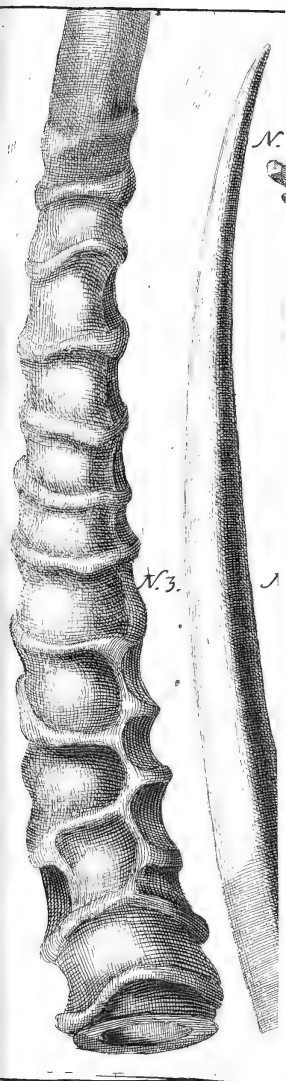
ubi per *Vlysses*, *Aldrovandum*, per *Bucconem*, hominem tumentibus buccis sive jactabundum intelligit. Traditur a nonnullis, hanc avem esse *Piperivoram* sive *Piperis* voracissimam, sed ab Americanis amicis, qui-

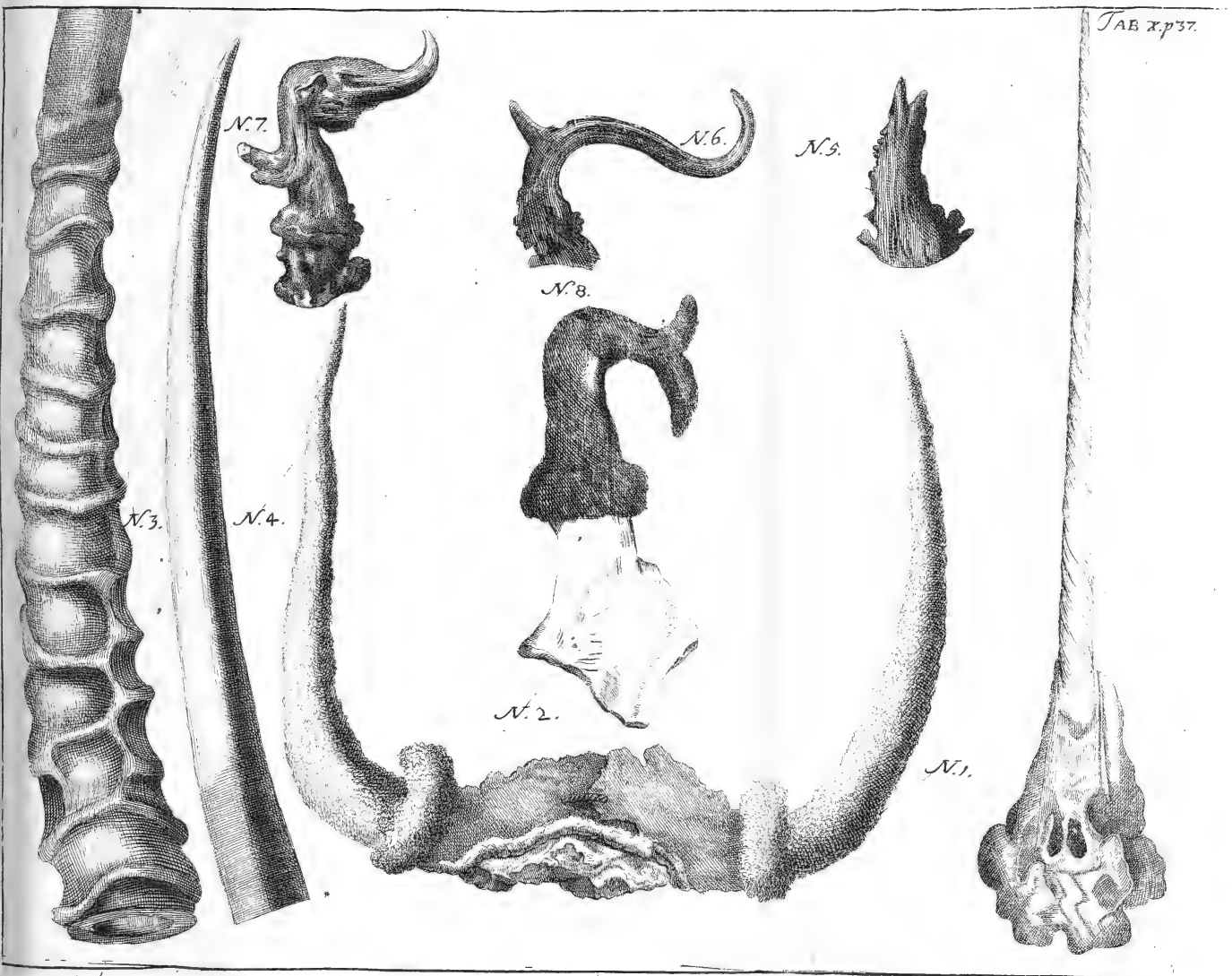
bis familiariter usus fuit *Joh. Faber*, nil resciscere hac de re potuit, ut non sine ratione hoc de asserto dubitet; magis adhuc dubiae veritatis erit *Ambrae gryseae excretio per inferiora hujus Avis*, quam sub nomine *Aschibobuch* intelligere videtur. *Megiserus in descript. Insul. Madagascar*; id quod lepidissima expressit *Jcone Klobius de Ambra*. p. 41. Commemorant hanc avem in Aëre visam, cum Christiani Anno 1571. ductu *Johannis Austriaci* ad Naupactum sive *Lepantum* in sinu Corinthiaco, celeberrima illa navali pugna Turcas superarent, ac in ipso volatu telo confossum, in pugnantium globum decidisse. Vid. plura alia curiosa hac de Ave in *descript. Musei Academici Lugduno-Batavi*, in quo Rostrum hujus avis obvium. Vid. quoque *Olear*, in *Mus. Tab. XIII. n. 7.* et *Pettiver* in *Gazophylac. Art. et Nat. 44. 13. c. 523.*

N. 4. *CAPUT ROSTRUMQUE PLATRINCHI* a *Gesnero Wormioque* optime descripti, quae avis, quod rostrum cochleare figura referat, Germanis *die Löffel-Gans*/ Anglis *the spoon-bill'd Duck* dicitur. Apex partis superioris rostri vel incuria vel temporis longaevitae abrupta, ut dubium mihi injecerit, an caput hoc rostrumque non extiterit *Phasiani marini* ab Excell. *Charltono* in elegantissimis *Exercitationibus de Differentiis et Nominibus animalium*, accuratissime descripti, cujus *Phasiani* rostrum ad extremitatem instar cochlearis quoque expansum compressumque; sed cum Apophysis incurva desit, anceps haereo. Simile caput avis vid. apud *Olear. in Mus. Tab. XIII. n. 4.*

N. 5. *CAPUT GRVIS BALEARICAE* vel *JAPONICAE*, cum Crista in Capite densa, rotunda, e fetis quaquaversum diffusis, porcinis similibus, colore spinularum *Erinacei vulgaris* composita, qua nota ab omnibus aliis avibus primo statim aspectu facile distinguitur. Prae vetustate, quae omnibus minuitur interitum, calvitium paene huic gruis cristae inductum, ut rarissimae adhuc setae appareant. Num avis haec *Bosmanni* dans la description de la Côte de Guinée XV. lettr. p. 273. quam Belgae avem *Coronatam* sive *Kroonvogel* nominant? An avis regia, cujus in *Hist. Scient. Reg.* meminit du *Hamel* libr. III. Sect. IV cap. 2. p. 264. An *Catreia* Aeliani, vel *Pavomarinus* Clusii, *Exot. Lib. V. c. XI. p. 105.*

N. 6. *AVIS* est inter *Anserem* et *Anatem feram* media, coloris fusci maculis nigris albicantibusque interdistincta; Anati, plumis mollissimis *Eider* dictae, per omnia fere similis, cujus accuratissima in *Museo Wormiano* p. 302. descriptio. Notum est hoc avium genus plumis mollissimis, culcitris magnatum fulciendis aptissimis, quae in exigua copia se valde dilatant, et prae reliquis calefaciunt, et nomine *Enderthum* omnibus notissimae. Videtur haec *Anas* eadem esse cum *Colca Scotica* ave, de quibus *Buchananus* de rebus *Scoticis* L. I. ubi de *Insula Svilskeraja* agit: *In hac Insula*, scribit, *rarum et aliis regionibus ignotum genus avis conspicitur: Colcam vocant, magnitudine paulo infra Anserem: ea singulis annis Vere eo adventat; Pullosque exclusos eo usque educat,*
dum







dum ipsi sibi prospicere possint. Ad id fere tempus Plumae sponte defluentes e toto corpore nudam destituunt ac tum demum ad mare se recipit, nec ante proximum Verusquam conspicitur. Illud quoque eis est singulare, quod earum pennae caulem non habent, sed levi, et cui nihil prorsus duri adest, pluma totum corpus velut lanugine vestiunt. Cl. Sibbaldus avem hanc sub nomine Capricalcae delineavit in Tab. aenea XVIII. quae quoad omnia cum figura Auctoris nostri convenit; in Prodr. tamen Hist. Natural. Scot. P. II. L. III. cap. 6. p. 21. Colcae non tamen Capricalcae meminit. Sic in Indice Operis Willughbejani: *Capricalca* avis *Scotica* omissa, cum ejus nec in Tabulis aeneis, nec in descriptione ulla injecta fuerit mentio.

N. 7. *ROSTRUM ET CAPUT* est *RHINOCEROTIS AVIS*, sive *Indici cornuti* corvi *Bontii*, de quo sequentia habet *Beslerius* in *Gazophylacio*: *Hujus avis insolens magnitudo, caput duorum dodrantum, cirris ornatum nigris. Rostrum recurvum non rapacium more, sed instar arcus cujusdam. Cornu e fronte enascitur Rhinocerotis cornu non dissimile, sed in fine recurvum* (id quod *Glyptes* in *Tabula aerea* non accurate expressit) *Color* in superiore et inferiore parte miniaceus, in media luteus, in margine linea nigra obducitur; *substantia* hujus *Cornu* est levissima et cava. An *avis Rhinoceros* sit *Tragopan* *Plinii*, disquiri Cl. *Olearius* in *Museo*. III. *Ludolfus* in comment. *Hist. Aethiop.* Libr. I. cap. XII. num. LXXXIX. pag. 162. per *Tragopana Avem Casuarium* sive *Emeu* potius exprimi credit. In *Museo Kircheriano Rhinoceros avis* cum *Toucan ave* confunditur; addit *Rev. P. Bonanni* virtute haec rostra constare alexipharmaca, hinc ab *Indis* maxime fieri. Vid. quoque *Excell. Valentin. Mus. Mus.* T. II. p. 156. qui figuram nostram *Beslerianam* citat.

TAB. X.

DVcit nos *Rhinocerotis avis cornu* ad *Tabulam Cornibus* dicatam. Haec inter maximas certe *VNICORNVM VERVM* dedit controversas, cui animalium sit generi accensendum. *Catelanus* in *Dissertat. de Vnicornu* omnium pene fabulas collegit aerique impressit animalia unico cornu instructa. Post hunc aureum de *Vnicornu* Tr. scripsit, omnis eruditionis literariae promus condus *Bartholinus*. Et nemo pariter citius *Wormio*, ipsoque *Bartholino* detexit, natales non inter quadrupedia Animalia, sed inter Pisces in primis cetos quaerendos esse; quibus Amplissimus *Amsterodamensis* Consul *Tulpus* in *observ. Medicis* jungendus est. Accuratius nemo *Sachsio* in *Monocerologia* sive *Dissert. de Genuinis unicornibus*, qui descriptionem *Vnicornis* a *Cetariis* *Hamburgensibus* capti Anatomice dedit, de celebrioribus *Vnicornibus* *Mantissam* subjunxit, *Piscisque Nahrval* plenariam cognitionem omnibus exhibuit. Veterum praejudicio occoecatus M. R. *Beslerius* haec verba ad *Vnicornu* latera agglutinavit: *Inter animalia Mo-*

nocerata palmam praeripit illud, quod procerius est pullo equino 30. mensum, in fronte cornu trium cubitorum longitudine, ubique tereti, et quasi fasciis ab imo ad summum ascendentibus, distincto prominet. Coloris est id Animal equi mustelini, caput Cervi instar, rarissimaeque jubae ab altera parte dependentis. Tibias graciles hinnuli instar habet, ungulas bifidas, posteriorum tibiarum pars villosa, serum quidem visu animal, sed ferocitatem natura singulari comitate condidit. Haec ex veterum fabulis *Auctor* noster, sed gerrae haec hodie sunt, atque aedepol lirae lirae; et certe mutasset sententiam, si unicornu cum Capite Piscis *Nabrwal*, quod Artificis manus post Besleri fata affixit, intueri licuisset. In America quoque Piscem hunc Monoceratem non extorrem esse, *Rupifortius in Historia naturali* Insularum Antillarum cap. 18. abunde docuit, ut non solius septentrionis Europae Incola, quod haecenus factum, credi debeat. *Consulatur Illustrissimus Willougbejus in Regio de Historia Piscium opere* Libr. II. cap. IX. qui in Tabula, ubi Piscis *Monoceros* ejusque cornua variorum auctorum exhibita, Embryonis alicujus cornu quoque aeri curavit incidi. Sed quid de hisce Unicornibus censendum, disquirat modo laudatus *Sachsius l. c. Add. Pomet l'Histoire generale des Drogues P. II. Livr. I. c. 33. p. 78.*

N. 2. Ectypon *CORNVVM VACCAE*, quae primo intuitu cervina mentiuntur, quorum prototypon in Bibliotheca nostra. Hujus naturae lusus meminit *Leibnizius* in *Memorabilibus Bibliothecae Noribergensis* p. 18. creditque matris hoc vitio contigisse, quam aut de communicando foetu Cervus convenit, aut impense nimis imagine facta errare permisit natura. Quae si Romanis olim evenissent, aut hostiis majoribus expassent, aut lectisternia indixissent.

N. 3. et 4. *CORNV* est *CAPRI BEZOARDICI*, duri ac rigidi, fibris rectis per longitudinem Cornu excurrentibus, foris ab ima ampliore parte nodosum, circulis eminentibus tanquam callis, (nescio an Aetatium indicibus) ad medium circiter, ubi sensim elanguescunt quasi, aut planiores redduntur, exasperatum, intus cavum. Sic graphice cornua haec descripsit *Acad. Nat. Curios. Phosphorus Excell. Major Ephem. Nat. Cur. Dec. I. Ann. VIII. observ. 1.* quae ab illo scripta, optime cornibus in Museo Beslero - Engellandiano obviis conveniunt, maxime autem ab illis capri Bezoardici cornubus differunt, quae ab *Oleario* in *Gotttdorpiensi Museo* exhibentur. Putat autem *Excell. Major* rationem differentiae in discrimine vel speciei, vel aetatis, vel sexus esse quaerendam. *Pomet l'Histoire generale de Drogues P. II. Livr. I. chap. 3. p. 10.* Capram Bezoardicam depinxit, sed cornua pariter non sibi non conveniunt.

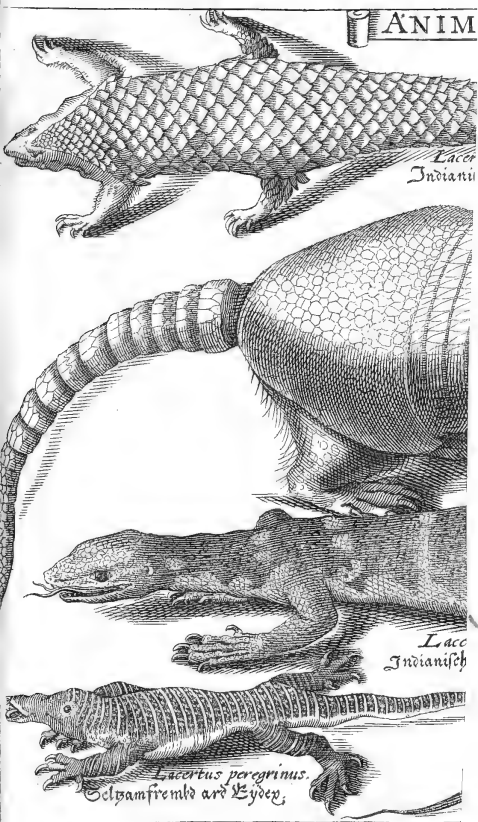
Fig. 5. Genuinum *CORNV LEPORINVM* exhibet, quod non amplius insolitum, cum plurima cornutorum Leporum exempla prostant, quae collegit laboriosissimus *Paulini* in *Lagographia curiosa* Sect. I. cap.

rvat.

Quod
otry-

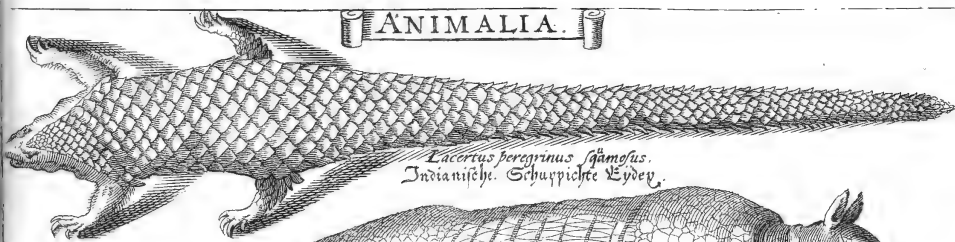
VAE

VM

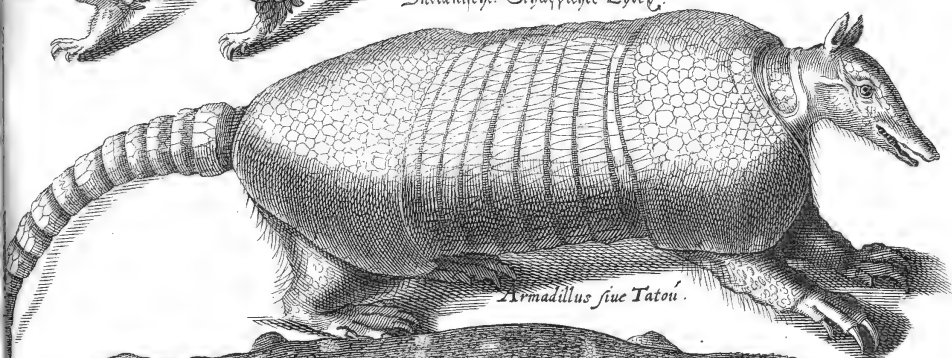


ibula
VA-
ische
colis
i no-
V. c.
atur.
- Li-
sum
atre
bina-
uen-
tum
ibus,
stio-
fajo-
n. du
227.
ram
rum
Mu-
Jul-
erfi-
fla-
lidi-
Mus.
ren
pre-
me
par-
et
atur,
deo

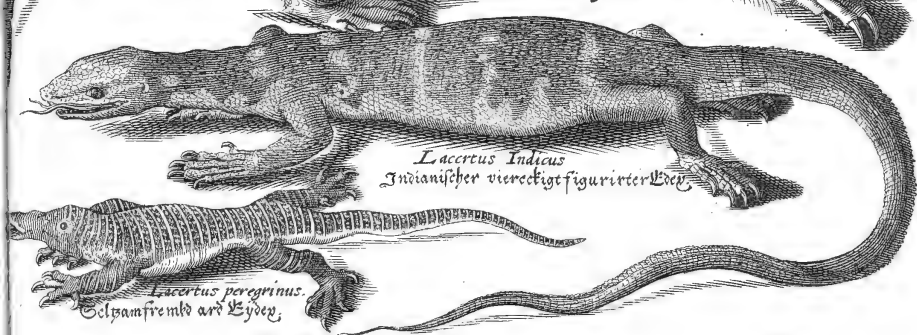
ANIMALIA.



Lacertus plegrognus squamosus.
Indianische Schuppichte Eydey.



Armadillus sine Tatou.



Lacertus Indicus
Indianischer viereckigte figurirter Eey.



Lacertus plegrognus.
Seltsamfremde art Eydey.

*no**m**et**Co**ju**be**fu**ve**pe**Pi**cu**ef**ab**nu**Re**N**cu**ce**re**vir**ra**p.**do**mi**pie**rec**pa**tat**au**nu**Ep**me**ma**Ol**Ma**xu**I. c**str**pli**qu*

3. §. 1. pag. 47. et Ephem. Nat. Cur. Dec. II. Ann. VI. Observat. CLXXXIII. p. 368.

Abludit tamen plerisque *CORNŪ LEPORINŪ* figuræ 6. Quod subfusci coloris et gyratum est. Confer quæ de cornu Leporino botryoide, et aspidioide habet Excell. Welschius Hecatost. I. Observ. XX.

Fig. 7. Afferit Auctor noster esse elegans *CORNŪ CERVÆ* ideæ protuberans, caputque avis in summitate repræsentans.

Fig. 8. *INCŪRVATŪ* *BICEPS CORNŪ CERVINŪ* cum cranii particula, ubi sutura conspicua est.

TAB. XI.

Cornibus instructa animalia, squamis et loricis tecta in hac Tabula sequuntur. Et quidem *LACERTVS HIC INDICVS* *SQUAMIS* undique munitus et armatus, Auctori nostro *Indianische schuppichte Eyder* a *Siamensibus* Lin, ab *Insulæ Formosæ* incolis *Diabolus Tajowanicus*, (hoc enim Castellî in hac Insula extructi nomen erat,) teste Cl. Bontio Hist. Nat. et Medic. Ind. Orient. Libr. V. c. 8. p. 60. a Lusitanis *Bicho vergonhofo* insectum verecundum vocatur. Anglis et quidem in Mus. Societ. Reg. P. I. Sect. 2. p. 46. the *Scaly-Lizard* dicitur elogio addito: *optime et perbelle figura aenea expressum esse a Beslero nostro* (he is well pictur'd in Besler.) A Pl. Rev. Patre Tachard dans le *Second Voyage au Royaume de Siam*, *Lacertus echinatus* vel *Erinaceus* nominatur, quod ad instar hujus animalculi ingruente metu se contrahat et corruget, ac mucronatis squamis, quibus totum corpus, gutture excepto et parte Ventrîs infima anterioribusque cruribus, horridum, minas quasi intentat; cum tamen innocentissima sit bestiola, nemini nisi formicis insidias struens, ut nil minus quam diaboli Tajowanici nomen mereatur, sic sentiente *Straussio* in *Itiner.* p. 31. *Dn. du Hamel* in *Reg. Acad. Scient. Hist. L. II. Sect. XI.* cap. 2. p. 227. ideo Diabolicas bestias nominari credit, quod talparum more terram suffodiant, oryzam, imo et tectorum fundamenta subruant. Duorum ut plurimum pedum longitudinem attingit; *Scarabella* nell *Museo di Settalla* c. 30. p. 160. duorum cubitorum pronuntiat. Vulpeculam proceritate aequat. Squamarum pariter pro partium diversitate magnitudo, omnes tamen ad exortum striatæ corneæ obscure flavescens, secundum Cl. *Jacobaeum* *Mus. Reg.* p. 9. imo ossibus solidissimis duritie pares *Mus. Soc. Reg. Angl.* et ex mente Cl. *Olearii* in *Mus. Gottdorff.* pag. 7. 8. lamellis fructus Abietis exsiccatae (dem *Dürren Tann Zapfen*) non absimilibus: Illæ quæ collum et capitis supremam partem tegunt, (ut Cl. *Clusii* in *Auctar. Exot.* p. 375. verbis me expediam) semiuunciam non longæ sunt, atque mediam corporis partem inter crura comprehensam muniunt, binas uncias longæ, et sesquiunciam latae, quæ deinde per eandem longitudinem sparguntur,

adeo amplae non sunt, sed sensim versus ejus extremum procedendo minuuntur, ut extremam caudam occupantes, iis quae collum tegunt, vix ampliores sint, quae autem caudae latera utrinque claudunt, forma prorsus a reliquis dissimiles, nam planae non sunt, aliarum instar, sed cavae quasi incurvatae, quia pronam et supinam laterum partem tegunt, *Cauda* autem valida et pedem fere longa, in superiori parte rotunda, in inferiori aliquantum plana cum parva excrecentia carnis albicantis in extremitate, secundum Rev. *P. Tachard* l. c. Capite et promuscide *Lacertus* hic non est porcino, ut *Armadillo*, sed tenuiori et acutiori *Talparum* more, quo terram commodius evertat. Collo plane destituitur. Pedes breviusculi palmam circiter longi, qui durioribus pilis leporinis vestiuntur, iidemque pili hinc inde erumpunt in dorso ex ipsis squamis; sic guttur quoque et ventris ima pars, nigris obsita villis. Posteriores pedes quinque unguibus brevioribus, anteriores tribus oblongis crassis, sed imbelles curvis armatur, sicut in Brasiliensi *Tamandua*, quibus aeque ac illa *Formicarum* et vermium latebras, detegit; praedam qualemcunque mordicus tenet, et ut *P. Tachard* credit, anterioribus arripit. Oris apertura, exigua plana, praelonga tamen Lingua, teres quam serpentis ad instar ejaculat, sed absque ullo damno. *Tachardus* miratur, animalculum hoc neque legumina comedere, neque fructus ullos, neque *Oryzam*, neque pisces vel carnem, aut aliud quicquam escae loco ipsi obiectum, sed mirari desisset, si lacertum hunc *formicarum* immisisset acervo, tunc enim conspexisset, linguam viscido humore glutinosam formiceto immittere, formicisque inviscatis oblitam extrahere, hocque alimento victum quaerere, teste *avtopta Straussio in Itiner. Bontius* tamen lacertulis quoque insidias struere scribit, illisque pinguescere, unde ejus caro vesca non solum, sed sicut magnae lacertae Brasilienses *Leguanae* et *Tatou*, inter epulas ab omnibus passim incolis expetitur. An *Lacertus* hic sit *Varchiero*, cujus *G. Psalmanazar e Formosa Insula oriundus in Insulae hujus descriptione* meminit c. 24. p. 170. vix determinare audeo. *Anatomen et internam structuram hujus Lacerti nosse* qui cupit, illam in toties citati *P. Tachardi* itinere secundo Siamensi, curiosissimis locupletatam observatis inveniet, qui oculis quoque elegantium obtulit, quomodo lacertulae hae squamatae juniores, matris dorso insideant. Vid. pariter *du Hamel Reg. Acad. Scient. Hist. Lib. II. Sect. XI. c. 2. p. 227.* Haec ex optimi Parentis *Myrmecologiae Manuscript. Capite de hostibus formicarum* deprompsisse sufficiat.

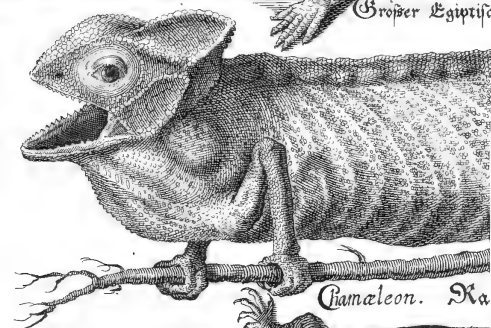
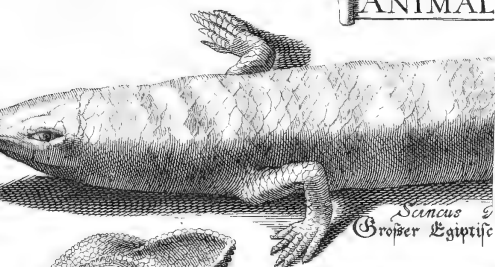
Hoc animal Brasilienses *TATOV*, vel secundum *Thevetum Tatoram* et *Tatusiam*, Mexicani *Ajatochtem*, Novae Hispaniae Incolae *Chircquinçum*, quasi caniculum cucurbitam, *Oviedus Bardato*, unde Italarum quoque *Bardalo*, teste *Scarabell. in Museo Settilian.* cap. 30. p. 157. fluxit; Hispani *Armadillo* et Lusitani *Encoverrado*, quod panopliam, et cataphractum denotat, vel secundum *P. Martiorem* phaleratum, Angli *Great Strell'd Hedgog*, Belgae *Schildverken*

ken nominant. Nonnulli *Armadillo* magnitudinem Porcelli, alii canis Melitenfis assignant, unde facile patet, diversas Tatou esse species. Exprimunt autem Brasilienses generice nomine *Tatou* totum hoc genus loricatum, variasque illarum species peculiari addito cognomine distinguunt; quarum *Marggravius* L. IV. Histor. Brasil. p. 231. et *Piso* Hist. natural. et Med. L. VI. p. 101. tres recenset; *Tatupeba*, *Tatuete*, quae et *Verdadeiro* Lusitanis dicitur, et *Tatuapara*, quarum differentias his ex Auctoribus *Excell. Rajus Synops. Animal. Quadruped* inseruit, et quartam speciem *Tatou mustelinum* e *Mus. Soc. Reg. Anglic. ab Illustr. Nehem. Grew*. descripto, adjunxit. Nobis sufficit nostratis dedisse descriptionem, ex quibus facile quis subsumere potest, cui sit accensenda speciei haec bestiola. *Magnitudine* porcellum optime aequat et figura et corporis proceritate, os certe porcinum acutum et prominulum, rictus mediocris, haud adeo magnis in qualibet maxilla, secundum *Marggravium*, octodecim dentibus horridus, oculi parvi et profundi, aures longae et erectae patulae membranaceae, tenues. *Caput* respectu corporis tenue et exile, VI. pollicum est ad aures usque, ab auribus ad caudae initium totum corpus duos ferme pedes adaequat, cauda ultra pedem, ambitus pedis cum semisse. Prope occipitium duas habet juncturas, ut Collum moveri possit. Dorsum supra scapulas amplo et lato tegitur scuto, ex orbiculatis juxta *Wormium* tessellis constante, nisi, quod longiores aliquando sint versus extremum. Reliquum dorsi novem ambitur juncturis et circulis, figuris pyramidalibus depictis, lumbos tegit lamina similis ei, qua scapulae teguntur. Constat autem *Lorica* figuris pentagonis, eleganti ordine dispositis, inter commissuras vero constat secundum *Pisonem* (qui aliquoties hos erinaceos Brasilienses cataphractos dissecuit, ut sciscitaretur, quomodo lorica extendere et contrahere possent) parallelogrammis et quaelibet figura squamis lenticularibus, coloris ex albo subflavescentis. Commissurae constant cute admodum lenta. Haec ratio est, quod dormituriens, aut Venatorem eludere volens, prioribus ac posterioribus pedibus collectis more infantum in Vtero jacentium, a auriculis introtractis cum cauda capite, et ad caput relatis, instar pilae se componat, atque per commissuras incurvato dorso ac clypeo, ita lateralibus extremitatibus, ac antica et postica parte confertis, ut nihil appareat nisi *Lorica* capitis ac caudae: adeoque instar *Conchae* firmiter se claudit, ut ne a validissima quidem manu aperiri et dilatari se patiatur. Observavit *Marggravius* in dissectione horum animalculorum in quolibet latere musculum insignem longum, et figuram X habentem, plurimis fibris ita decussatim discurrentibus secundum longitudinem, quorum ope validissime se contrahere et continere potest, hosque musculos *Marggravius* cruciformes appellat. Cauda, praeterquam quod annulis constet duodecim, paulatim magnitudine decrefcentibus, ac tessulis quasi Rhomboideis pictis, in apicem squamosum et acutum terminatur. Venter cum gutture, natibus et parte cru-

rum, nulla crusta tectus, sed villis obsitus. *Pedes et crurum pars* eis vicina tessellis etiam obducitur. Haec e Wormio mutuo sumta, egregie in nostrum Armadillo quadrant. In pedibus anterioribus quatuor tantum digitos habet, duos medios aequales, in posterioribus quinque, tribus mediis aequalibus, duobus lateralibus parvis. Monardi si credimus, talpis in terra potissimum nutritur, et Wormio referente, in specubus ut cuniculus conditur, ut una nocte Leucæ spaciū excavare dicatur, nisi ligetur, vix tamen se includi patitur. Piso quoque narrat, in Aquis Amphibii instar degere, quod et *Wormius* confirmat, inque uliginosis lacubus versari ait, ubi Piscibus, Lumbricis et Vermiculis pascitur. Formicis sequenti insidiatur modo: Cubat supinus Armadillo, cauda ori admota, qua recta procedentes formicae incidunt in insidias et cibum deludenti suggerunt. Caeterum fructibus Batatis, Pacobis ac Melonibus caeterisque Plantariis, imo Gallinis vescitur, quamobrem rusticis exosum animal, cui perpetuo vel decipulis vel caniculis insidiantur, quem modum Neuhofius docet in *de Brasiliaense Zee en Land Reyzen*. Caro quippe Tatou non solum vesca, sed ob teneritatem et albedinem apud magnates deliciarum loco est, hinc assata, elixa, et in artocreatis modum condita, porcellorum et cuniculorum carni praefertur *Pisone* teste. *Marggravius* Tatuete optimi prae caeteris saporis esse affirmat. De Virtute medica post *Manardem* et *Ximenem* haec notavit *Barlaeus* in *reb. gest. sub Com. Maurit. in Brasilia* p. m. 369. Laminas in pulverem comminutas et Drachmae pondere haustas e Salviae decocto, provocare sudorem; et singulare contra Luem Veneream existere remedium. Penultimum autem caudae ossiculum, quo corpori conjungitur, in subtilissimum pulverem redactum, et cum Aceto rutaceo in pilulas coactum et auribus inditum, miraculi instar eam tollit furditatem, quae a causa calida est. Laminae pariter in pulverem comminutae, et mixta Aqua in massam coactae, extrahunt spinas, e quavis corporis parte. Haec *Barlaeus* et post eum *Scarabell. in Mus. Settal.* cap. 30. p. 158. sed meras fabulas esse Illustr. *Patritius Aretinus Redi* in *Experim. circa res natural. ex Ind. allat.* p. 77. asserit; Hinc *Piso* has ipsi virtutes incompetas esse ait; *Marggravius* autem plane silentio involvit. Haec quoque e *Myrmecologia Manuscript.* optimi Parentis et quidem cap. de Hostibus Formicarum desumpta sunt.

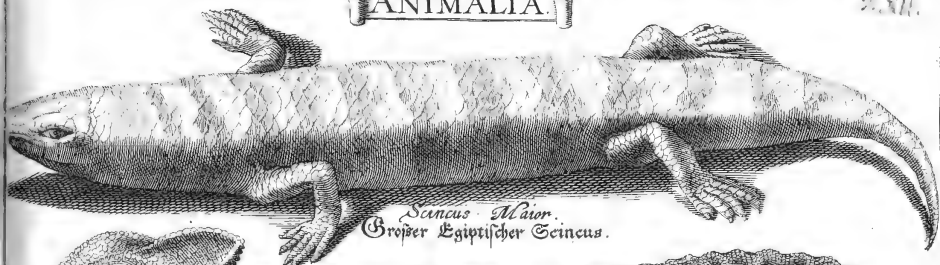
LACERTVS INDICVS Germanice Auctori nostro *Indische viereckichte* figurate *Ender* vocatur. Illustr. *Rajus* in *Synops. Animal. quadruped.* unum eundemque esse credit, quem *Clusius Exot. Libr. V.* cap. 30. et *Worm. Mus.* sub nomine quoque *Lacerti Indici* cap. XXII. et *Mus. Societ. Reg.* nomine *Bugelugay* descripsit, cum nostro; at in plurimis a citatis descriptis delineationibus. Longitudo enim vix dimidium *Wormianae* et *Clusianae* adaequat, cauda in longum et tenuem mucronem desinens sesquipedem et aliquot uncias explet, subrufo colore, per totum corpus variegatus, sed variis maculis

ANIMAL



ANIMALIA

Z. XII.



Scincus Major.
Großer Egyptischer Scincus.



Chamaeleon. Kattadey.



Lacerta Viridis.
Grün Eidey.



Scincus Minor.
Kleiner Egyptischer Scincus.



Salamandra Aquatica Minor. Kleine wasser. Droll.

**E
E
E
E
E
F
F
C
I
E
N
T**

ex albo ad cinereum vergentibus nigrisque intermixtis, nunc majoribus nunc minoribus quadratis et forma Rhomboidea inordinate dispositis, non tamen accurato schemate illo, quod *Clusius* et *Wormius* exhibent. *Cutis squamæ* circa caput et collum potius oblongæ quam rotundæ, in dorso quadratæ, per caudam oblongæ et quoque circulariter dispositæ. *Caput* vix duarum unciarum, nec mandibula superior mobilis, uti in *Crocodilo* secundum *Wormium*, nec crustis indiscrete positis vestita; sic in apice quoque foramina duo defunt, oblongæ tamen oculorum orbitæ, et ad collum foramina duo, auditui forte destinata. *Rictus* plane a *Wormiano* differt, quippe *Lacertorum* similis, lingua *Viperina* bifulca, dentes perexigui. Anteriora crura minora et graciliora posterioribus, superne majoribus, inferne minoribus squamis dotata. *Pedes* graciles quinque digitis ungulisque incurvis præditi, quorum bini medii reliquis præeminent. Posteriora crura non multum anterioribus crassiora, longiora tamen et majoribus munita squamis. *Pedes* pariter graciles, sed longis quinque digitis et ungulis præditi, valde æqualibus, quippe tres intermedii ferme æquales, primus et ultimus perbreves.

Vt *Lacertum Indicum* in *Clusio*, sic in *Besleri* nostri Tabula *PEREGRINVS LACERTVS* sequitur, longitudinis duorum et amplius pedum, in ambitu vix septem adæquat uncias. Collum crassum oblongiusculo capiti acutoque hiantè rictu annexum, mandibula inferior superiore largior, parvis acutisque dentibus utrinque armata. Dorsum aliquantulum supereminens circulis albis, cui maculae fusci nigrique ac cinerei coloris inspersæ, interdistingtum, qui circuli anulique caudam quoque in longum mucronem desinentem cingunt et ambiunt. Quatuor habet crura aliorum *Lacertorum* instar, lineis pariter albis signata, singuli pedes tribus digitis antrorsum spectantibus, et breve calcar posteriorem pedis partem sive calcaneum occupat. Plura quaere in *Clusio*.

TAB. XII.

QUam sub nomine *SCINCI MAJORIS* hic visui sistit figuram, sub *Lucii* terrestris, *Brochet de Terre*, nomine exhibet *Mobiliss. Rochefort dans l'Histoire des Isles Antilles chap. 13. Art. VII. p m. 149.* ut ovum vix ovo sit similis, et si pedes demas, cum *Lucio p. fce* plurimum conveniat. A *Dioscoride* vocatur *κροκόδιος κροκόδελος* *Crocodilus terrestris*. *Avicennæ* videtur esse *Tinfa*, ex corrupto *Scinci* vocabulo; unde vero nomen *Thyro* obtinuerit, quod a rusticis Africanis his *Scincis* tribui asserit *Ferrant. Imper. Hist. natur. Libr. XXVIII.* latet. Pinnarum loco huic animalculo pedes sunt adeo debiles, ut potius serpentum more repere quam incedere videatur; plani latique sunt humanæ manus instar, digiti breviores, unguiculi nulli. Maximi horum *Scincorum* de-

cem vix pollices excedunt, cutis squamulis lucidis, fuscis gryseo argenteis munita, caput oblongum, rictus quasi acuminatus, dorsum latius magis quam in Lacertis, Venter quadantenus pedibus quasi alatus, cauda rotunda lacertorum more, sed brevior, et circa finem incurva. Cum cavernas et scopulorum latibula inhabitent, noctu lugubrem sonum edunt, ranis coaxantibus nondum perfectis similem; hinc est, quod circa Vesperam ingruentem tantum compareant, teste *Rochesfortio* loc. modo citat. *Ferrant. Imper. l. c. Lorenzo Legat. nel Museo Cospiano* Libr. I. cap. VIII. p. 35.

SCINCUS MINOR, quem in fine Tabulae Auctor exhibet, melius inter lacertulas et Salamandras refertur ab *Excell. Wurfbeinio Salamandrol.* cap. VI. §. 8. pag. 57. ubi figurae *Beslerianae* expresse meminit, et *Scincus Rhafis* esse videtur. Cum passim omnibus in officinis Pharmaceuticis prostant Scinci, abstineo ulteriori descriptione, Experimentaeque commito, an Sale volatili blando scateant, ob quod diureticum esse perhibentur, et an habeant insimul vim aliqualem alexipharmacam, et adversus Leporam generosum existant remedium, veneremque stimulus. Vid. *Pomet l'Histoire Generale de Drogues P. II. Livr. I. cap. 29. p. 68.*

CHAMAELEONTIS, quam Auctor delineari curavit, effigiem pluribus, circa oculos, pellem, pedes et anteriores posterioresque aliaque notat *Illustr. Nehemias Grew Mus. Societ. Reg.* strenuus in reliquis Musci nostri Besleriani Encomiastes; sed erit hoc, loco excusationis legitima Auctori nostro, quod animalculum non vivum, sed nescio quibus post mortem annis aeri incisum dederit, in quo membra omnia collapsa, contracta, et a statu naturali recedentia deprehenduntur; nec enim figura *Musei Calceolarii* nostra melior, nec *Olearii in Gott-dorffensi Museo*, quae penitus ad ductum nostrae, uti pleraeque aliae ejus figurae, efformata et depicta; et *Jonstoni Chamaeleontis effigies* quoque *Illustri Grew* displicet, sic enim de illa *Jonstoni Figura, especially as to the feet, very false.* Nec *Parisiensium*, quam *Anatome Animalium* intulit solertissimus *Blasius*, quoad omnia exacte convenit cum illis, quas recentiores hodoeporicorum scriptores *Illustr. Whelerus* et *Sponius, Cornel. le Brun* et *Guilelm. Bosmann* exhibuerunt. Et horum pariter differunt Chamaeleontum delineationes; quippe Aegyptii differunt ab Africanis Americanisque. Vereor igitur, ne illud mihi quoque in descriptione Animalculi hujus contingat, quod Auctori nostro circa delineationem, praecipue in tot Scriptorum circa Chamaeleontem sententiarum divortiis. Non equidem nobis animus, illa veterum de hoc Animalculo promere praejudicia fabulasque apud Zoographos fuscè relatas: hoc enim nostrae non conveniret brevitati. Videat cui volupe apud illos. Nobis illa tantum excerpere placet, quae experientia, veritatis indubia magistra, firmavit. Praeunte habemus *Illustr. Rajum* in *Synops. Animal. Quadr.* qui, quicquid *Panarolus, Parisi-*

risiensis et *Joh. Faber Lynceus* alique in Anatome animalis hujus annotarunt, exhibuit. Est autem *Chamaeleon* e quadrupedum oviparorum genere, Lacertis affinis et similis, praeterquam, quod caput, et dorsum non depressa et plana sunt Lacertinorum instar, quodque crura habeat longiora. Aegyptii Chamaeleontes magnitudine Asiaticos et Africanos superant, quippe hi posteriores sex plerumque uncias longitudine non excedunt; Auctoris igitur nostri Aegyptium existere longitudo undecim pene digitorum evincit. Moles seu corporis crassities pro regionum varietate, et animalculo se vel dilatante vel contrahente, variat; haec autem intumescencia et contractio non tantum per thoracem et abdomen extenditur, sed ad pedes usque priores et posteriores, et ipsam etiam caudam pertinet. Mox enim corpusculum tumidum et inflatum apparet; mox contractum vacuumque, adeoque macilentum, ut spina valde acuta videatur, costae omnes facile numerari possint, et pedum tam anteriorum quam posteriorum tendines, valde clare et distincte nudo etiam cernantur oculo, ut Tertullianus *Chamaeleontem nihil aliud esse quam pellem vivam*, non inepte dixerit. Caput, ut Panarolo videtur, quandam cum *sue* similitudinem habet, sed propter acutiem arietinum aemulatur; a medio capite retrorsum os parastriquetra eminet, reliqua antrorsum colligitur cava et quasi caniculata, eminentibus utrinque osseis marginibus asperis et leviter serratis, optime in figura nostra expressis. *Parisienses* Piscis assimilant capiti, optima addita similitudinis ratione. *Crista* in vertice erigitur, et duae aliae supra oculos: inter has cristas in summo capite cavitates sive convalles duo secundum longitudinem extenduntur. Immobile huic animalculo ex omnium pene relatione caput, illud tamen oculorum compensat motus et structura, quae ab aliorum Animalium peculiare quid et diversum obtinet, ceu pluribus *Parisienses* annotarunt lectu certe dignissimis, recensionem nostrae autem longioribus; hoc tantum annotasse nobis sufficiat, Chamaeleontem, uno oculo aliquando immoto, alterum volvere, unum sursum, alterum deorsum; unum dextrorsum, alterum sinistrorsum flectere; imo quod omnem fere admirationem superat, motus hi adeo notabiles et excessivi sunt, ut oculos sub crista, supercilium efficiente, eoque ad canthos circumagat Animalculum absque ullo capitis, quod scapulis affixum est, motu, ut non minus clare, quae directe retro sita sunt aut geruntur, cernat, quam quae ante; testes hujus reicito avtaptas, Illustres *Whelerum* et *Sponium dans le Voyage de Dalmatie de Grece et de Levant* p. 240. seq. et *Cornel. le Brun*. Pictorum solertissimum in nitidissimo, et innumeris ad vivum ab ipso delineatis aereis figuris refertilissimo opere, inscripto *Voyage au Levant* c. 31. p. 161. *Rictum* seu os Chamaeleontis quod attinet, adeo arcte clausum esse nonnulli retulere, ut nullum habere videatur, maxillis linea vix perceptibili junctis, hinc per foraminula duo in rostri extremitate hoc tantum animalculum respirare crediderunt; id quod *Bosmannus* quoque dans le *Voyage de Gui-*

nee Lettr. XIV. p. 265. annotavit, se nunquam Chamaeleontes Africos rictu vel gula aperta exertaque observasse Lingua: modo citatus *Brunius* tamen multiplici experientia comprobat, Chamaeleontes, quorum quatuor Smirnae simul alebat, quoties illos Aëri liberiori mare versus exposuisset, auram ore latissime diducto hausisse, prominulaque lingua et longiuscule exporrecta incautas muscas Formicasque glutine linguae inviscatas devorasse. Sic *Whelerus* quoque refert de Chamaeleonte, quem in terra reptantem manibus prehendit, rictum illum diduxisse, sibilumque instar serpentum dedisse. *Brunius* insuper modum, quo muscarum capturae, tanquam escae solitae invigilant, fuse describit. Ruit sic praeconceptionum illud praejudicium, quo, ut Ovidius olim cecinit,

- - - *ventis animal nutritur et aura*

Confer elegantissimam *Dissert. Tubingae Anno 1681. a Cl. Hopfero de Vitu aëreo, seu mirabili potius inedia Chamaeleontis habita. Linguam ipsam, quam ad vivum delineavit Brunius, quod attinet, teres illa Pici martii in modum, lumbrico terrestri quodammodo similis, per totum concava et sicci instar vel Elephantis proboscidis in summo aperta, in cuius extremo spongiosus quidam et glutinosus nodus, seu ut alii volunt, caruncula lata et rotunda, caput aciculae referens, quam linguam mira velocitate et velut momento Sagittae instar in longum ad 7. aut 8. pollices evibrans, muscas, formicas, aliaque insecta agglutinata corripit, orique, postea ac ventriculo ingerit, quas plures inibi detexerunt hodierni Anatomici. *Intestina* ampla hoc in animalculo detexere *Parisienses*, *Brunius* nullum, qui apertum Abdomen triginta tantum ovulis, filo quasi connexis refertum reperit. Et *Panarolus* quoque memorat, viscera exiguum in abdomine spatium occupare, ut aëre potius plenum videatur quam visceribus: hinc *Whelerus* nullo ex Chamaeleonte, quem aluit, Excrementa ex Intestinis vidit prodeuntia. *Ova* illa, quibus abdomen refertum vidit *Brunius*, avium assimilant ovis, notatus ideo a *Bosmanno*, qui lacertorum potius ovis similia esse, omni testa duriori destituta, asserit. Reliquum corporis truncum quod attinet, quique Thoracem et abdomen continet, tota fere thorax est absque ullo Abdomine, costae enim, quarum in quovis latere XVIII. triplicis secundum *Parisienses* conditionis, ad ilia usque descendunt, cum in aliis multis animalibus in Lumbis vertebrae transversas tantum apophyses habeant, non costas adnexas. Pulmones *Whelerus* per totum fere corpus subtilissime expansos in duos lobos divisos credit, vasis spirabilibus sive tracheis in Plantis hoc pacto similibus; vel Cyprini piscis veliculis secundum *du Hamelin Reg. scientiar. Acad. Libr. II. Sed. XI. c. 2 p. 127. Pedes* omnes similes sunt e 5. digitis, tribus antrorsum, duobus retrorsum spectantibus compositi, posticis duobus anticos tres magnitudine aequantibus: Differunt, quod pedes interiores duos ab externa, tres autem ab interna parte digitos habeant, vice versa posteriores duos ab interna, tres ab externa. *Vngues* re-*

cur-

curvi sunt. *Gressus* huic Animalculo testudineus in terra; supra arbores velociore, ut volatum pene aemulentur. *Cauda* cum inflata rotundatur, gliris caudam bene satis referens, alias tres secundum longitudinem eminentias habet et spinosis et obliquis veterbarum Apophysibus compositas, duas insuper, hinc inde unam ex apophysibus transversis factas. *Cauda* etiam ramis circumvoluta, praesertim quando ab arboribus descendit, corpus firmat, eaque tanquam manu utitur. *Pellis*, qua corpusculum obductum, innumeris granulis iisque perpolitis distincta, tenuissima et pellucida ferme transparensque, quo ipso multum ad radiorum variam modificationem indeque dependentem colorum varietatem confert; nec enim praeiudicio occoecati, absolute illud Ovidianum credimus:

Protinus assimilat, tetigit quoscunque colores:

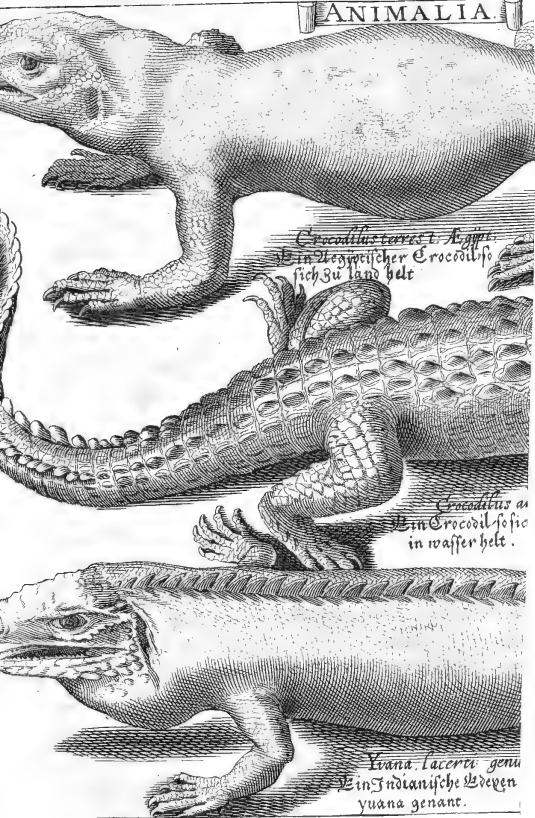
sed restringuntur maxime colorum illae Chamaeleontis varietates. Latissimus hic dicendi campus; sed brevitatis memores, quid ἀντίτης de illis *Brunius*, quem *Bosmannus* quoque exscribere dignatus est, annotarit, ipsissimis verbis e Gallica translatis adjungimus: *Color, quem ut plurimum recipiunt Chamaeleontes, laete viridis est maculis intermixtus flavescens, adeo concinno quidem Schemate, ut penicillo haud exprimiqueat; maculae interdum etiam brunni coloris apparent, et totum corpus ad caudam usque colore hoc inficiunt. Saepius etiam nigricantis coloris sunt instar talparum. Color ordinarius illorum gryseus sive potius pilorum gliris; pellis tenuissima et ferme transparent; saepius colorem mutant, idque spatio dimidio horae terna saepius vice factum memini. Assertum autem quod attinet, has bestiolas omnes rerum, quibus impinguntur, colores assumere, experientia toties edoctus scribo, Naturalis Historiae scriptores hoc articulo deceptos esse, nec enim vel rubrum, vel coeruleum, aliumque assumere. Albi tamen coloris lepidum illi contigit experimentum. Inter quatuor, quos aluerat Smyrnae, Chamaeleontes elegantissimum vespera ingruente perdiderat, quem cum frustra in omnibus camerae angulis cum servo quaesivisset, tandem in vestis cubicularis serico albo confecti summitate, ejusdem cum veste albedinis reperit. Hoc illustri quoque *Whelero* contigit, quod cum ad ulteriorem confirmationem eorum, quae *Corn. Brunius* in hoc animalculo observavit, faciat, bona cum Lectoris venia referendum cenfeo. Postquam hujus generis plurimas bestiolas, in muro Smyrnenfis arcis repentes, ejusdem cum muro musco viridi obducto, coloris vidisset, tandem Chamaeleontem in ramo quoque Prunellae spinosae sedentem conspicit, laete viridescens coloris, sed statim oculis ejus se subducentem solumque petentem. Cum defixis oculis fugientem undique frustra quaesivisset, tandem foramini rupis adrepentem detegit, ejusdem cum terra pluvia madefacta coloris brunni deprehendit. Hunc sudario linteo aliquantulum impositum, ejusdem coloris albicantis reperit,*

maculis fuscis rubentibusque intermixtis. Haec *Whelerus Brunius*que circa Colorum varietatem, quibus *Bosmannus* quoque assentit, in hoc tamen a *Brunio* dissentiens, quod *Chamaeleontes* tot annos vivos aluerit, quot *Brunius* illos mentes, in arboribus illos repentes relinquendo. Quomodo autem colorum illa modificatio fiat, et an pro diversis affectibus varios colores induat *Chamaeleon*, inquit *du Hamel Reg. scientiar. Acad. Hist. l. c.* Tantum de *Chamaeleonte* e *Myrmecologia* Parentis. Obliti pene fuisset *Excell. Pechlini*, qui descriptione *Chamaeleontis* in ejus *Observ. Medico-Physic. Libr. II. obs. 70.* reliquos supereminet omnes.

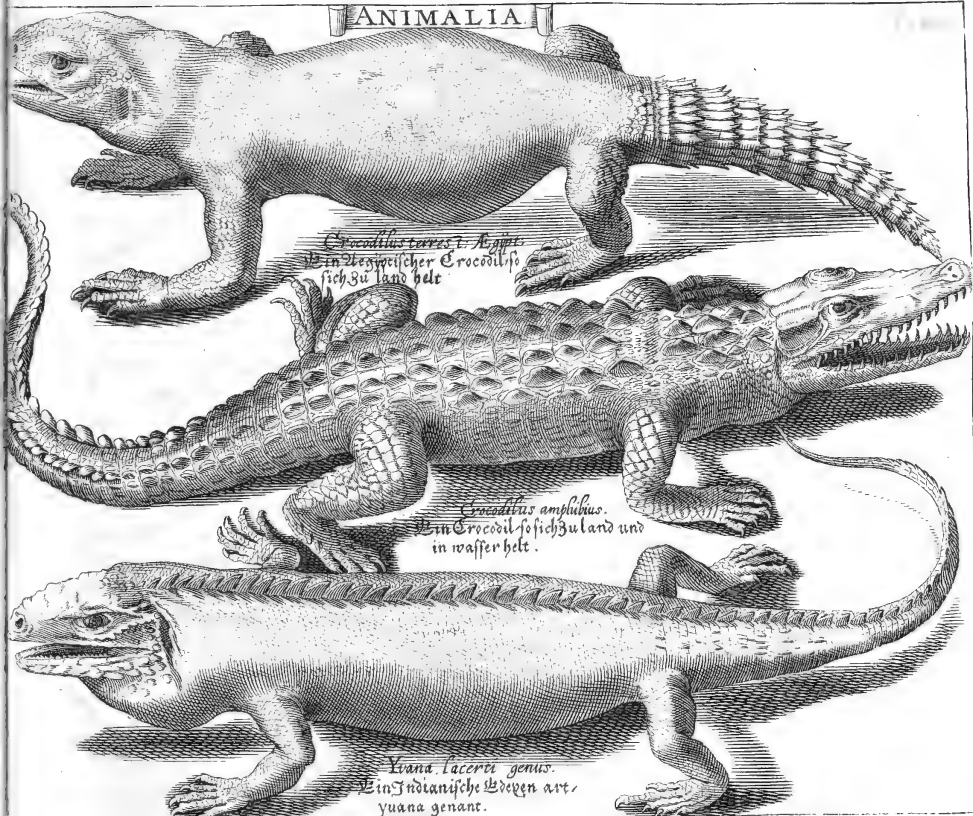
LACERTVS VIRIDIS, veteribus Graecis σαύρα χλόρα et recentioribus χλαροσαύρα, Italiae aliarumque regionum calidiorum incolae, ubi nonnulli observarunt, eorum multos simul egredientes morbos praefagisse Epidemicos. In arboribus aestivo tempore nidulantur, et ranuncolorum viridium more sonitum edunt. Communibus *Lacertis*, quales nostri, majores sunt, saepiusque bicaudatae inveniuntur. Color viridis intermixtus maculis coeruleis, hincque *lacerta* eleganter variegata. Capite est triquetrum, rictu dentibus utrinque minimis licet, acutis tamen praedito, hinc cum serpentibus aestivo tempore praeliatur, eosque adoritur, unde *Sylvaticus* huic *Lacertae* nomen *Ophiomachae* tribuit. Duo narium foramina habet in extrema et acuminata maxillae superioris parte sita, oculos pro corporis magnitudine mediocres, aurium meatus ad collum. Crura posteriora prioribus crassiora majora et longiora, digitis quinque praediti sunt pedes, ungulis incurvis et acutis armati, quorum is, qui indicis situm habet longissimus; dorsum pulcherrime variegatum, venter vero flavescens tegitur squamulis. Plura vid. apud *Worm. in Museo. De Usu medico* maximum *Aldrovandum*, ejus Epitomatorum *Jonston. de Quadruped. p. 191.* aliosque. De Cauda *Lacertis abscissa et renascente* curiosissima refert *DN. Perrault Essais de Physique ou recueil de plusieurs traitez touchant les choses naturelles. T. IV. p. 5.*

SALAMANDRA haec *AQUATICA MINOR* in *Salamandrologiae* Tab. I. Lit. L. ab *Excell. Wurfbeinio* ex hoc *Besleriano* Schemate relata, lacertulorum potius quam Salamandarum generi accensenda: quantum enim ab his differat, ex definitione Salamandrae *Wurfbeiniana*, quam ex ejus modo laudata *Salamandrologia* desumimus, omnibus patet. Definatur autem, quod *Salamandra* sit reptile quadrupes figura externaque corporis facie praeter capitis et ventris crassitiem, lacertae viridi quam similimum, caudam breviorum, et in pelle pingui atque renitente colorem nigrum, maculis luteis plerumque respersum habens, locorum frigidorum et humidorum amantissimum, tardigradum, pluviam apparitione sua praenuncians, et falso quondam creditum in igne non cremari. Omnia haec *Salamandarum* acci-

ANIMALIA



ANIMALIA



Crocodilus torresii Agassiz.
Ein ägyptischer Crocodilus,
sich zu Lande hält.

Crocodilus amphibius.
Ein Crocodil, sich zu Lande und
in Wasser hält.

Xuana lacerta genus.
Ein Indianische Eidegen art,
yuana genant.

accidentia, differentiasque adeo rimatus est vir quondam diligentissimus, ut actum agere videar, si plura adderem.

TAB. XIII.

HAc in Tabula medium tenet locum *CROCODILVS AMPHIBIVS NILOTICVS*, Lacertorum omnium maximus, e Musei Regii Anglici testimonio optime depictus; (*curiously figur'd by Besler*) a quo Aethiopum *Cayman* et Brasiliensium *Jacaré* non nili mole corporis differre videtur, cum nilotici XXV. cubitos excedant, et si fides *Joh. de Lopez Hist. Indic. L. VI. c. I.* habenda, ut et *Joh. Lerio*, ultra centum pedes in longitudine circa Panamam excrecant, Brasilienses vero decem vel quindecim ad summum pedes haud attingant. Cum omnis frigoris impatiens sit hoc animal, atque in fervidis tantum regionibus vivat, non mirum Galliis illatum non diu supervixisse, et duos integros menses nil manducasse. *Illustr. Rajus* in *Synops. Animal. quadruped.* descriptionem crocodili e *Wormiano* promit; quae ab aliis quoque recentioribus annotata supplebimus. *Caput* latum est et pene totum sola pelle vestitum, rostrum ferme suillum; in extremo rostri apice secundum *Dn. de la Hire*, qui Crocodilum Versaliis mortuum et dissectum delineavit, foramen est rotundum molli carne oppletum; ibi duo sunt parva foramina, ubi *nares*: Sic duo alia supra oculorum orbitas posita foramina, duplici quasi velo obducta, *ures* sunt, quae subducta pellis appendice sunt conspicuae. Altera pellis appendix instar palpebrae est mobilis fibris carnis instructa: ductus brevis in tympani membranam definit. Reliquae organi hujus partes eodem fere modo sunt dispositae, quo in avibus, nisi quod ea cavitas, quae vestibuli loco est, multo sit latior, et canales semicirculares sint excavati. *Oculi* secundum nonnullos suilli, Marggravius tamen Brasiliensibus non suillos, sed magnos, rotundos claros caesios pupilla nigra attribuit. *Rictus maximus* usque ad locum aurium patens; *dentes*, quibus rictus horridus in utraque maxilla sunt acuti albi, robusti, multi, numero incerto, qui fortasse pro aetate etiam variant; in nonnullis sexaginta numerati, imo in Aldrovandini Musei Crocodilo septuaginta deprehensi, teste *Cl. Legato in Mus. Cospiano anesso al famos. Aldrov. Libr. I. cap. VIII. p. 30.* *Conjunguntur* hi *dentes* instar pectinis, et pro infallibili per contactum dolentium habentur dentium remedio. Vid. *Illustr. Redi in Experim. circa Res natur. ex Ind. allat. Lingua* pene nulla, quod tamen *Cl. Thom. Brown*, erroribus popularibus in *Pseudodox. Epidem.* annumerat; Linguae loco *Piso* membranam observavit, quae mandibulae interiori interjacet, et Linguae figuram refert in longum expositam, sed angustiore, quam sustollere non potest; Cui consentit *Cl. Dn. du Verney* in dissect. Crocodili Versaliis facta, qui insimul addit, hanc membranam Linguae aemulam variis pertusam foraminu-

minulis praecipuum esse gustus organon, Vid. Excell. *du Hamel Reg. Scient. Acad. Hist. Lib. II. cap. 2. p. m. 208.* Recentiores plures Aristotelem secuti Crocodilum solum ex animalibus *maxillam superiorem* movere, inferiori scilicet immobili, tradiderunt. *Illustr. tamen Grew in Museo Regio* ex Sceleto a Generoso *Dn. Roberto Southwell* suppeditato, et aeri inciso, demonstrat ex ossium structura, hoc est articulatione non solum occipitis cum colli vertebris, sed etiam maxillae inferioris cum superiore, quae in hoc animali conformis est cum reliquis, manifestum esse, Crocodilum eodem prorsus modo, quo alia animalia, maxillam inferiorem movere. Hacc illustris Anglus; jungam huic Gallum *Illustr. du Verneyum l. c. Maxilla*, scribit, *inferior* cum temporum ossibus duplici articulatione sic nequitur, ut sursum et deorsum tantummodo moveatur, non dextrorsum et sinistrorsum, ut in aliis animantibus; cum enim dentes illius acuti sic disponantur, ut sibi non occurrant, sed in spatia gingivarum dentibus vacua incurrant, maxilla ad latera inflecti non debuit, sed sursum deorsumve, ut dentium apices sibi aptata foramina subirent. Totum reliquum corpus haecenus descripto capite excepto, uti optime in figura nostra expressum, squamis pene obductum rotundis in collo et cruribus, in tergo et in summitate caudae velut fasciae quaedam squamosae apparent, fulcis et caelaturis distinctae, adeo ut squamae non imbricatim, ut in maioribus piscibus, sed quasi tessellae juxta se positae viderentur, ac fasciae illae ob dorsi vertebrae hinc inde ad lumbos usque, ita sint porrectae, ut inter eas distincta sint intervalla squamis destituta. Atque in iis solis intervallis locus est vulnere. Nam squamae ipsae sunt adeo firmae et durae, ut pene sint impenetrabiles, mediam inter os et cartilaginem naturae naturam, non fragiles ut ossa, sed flexibiles; hinc de juncturis fasciarum intelligendum, quae *Bontius* de vulneribus Crocodilo circa moenia civitatis Bataviae in palude capto, bipennibus in dorso ac alibi inflictiis, memorat. Nam et dorsi et caudae squamae crista quadam muniuntur, ut galeae et cassides et in eundem pene usum. Tenuiores sunt sub Ventre, cauda, cruribus, collo et maxilla inferiori, nec crista munitae, sed uti quadrati lapides dispositae, continuatas fascias ut in dorso non exhibent, neque eam resistendi vim habent, ut illis in locis facile gladio sauciari possint. Caudae longitudo reliquum corpus aequat: annotavit porro *Piso* caudae medietatem, firma pinna superius erecte stante, ad finem usque dotatam esse, qua inter natandum, more piscium se gubernet. Crura cum pedibus acutissimis unguibus armatis in latera flectuntur. Interiores partes quod attinet, illae elegantissimae descriptae sunt in *Anatome Crocodili Versalii dissecti apud du Hamel, in Reg. Scient. Acad. Carne* Crocodili sunt candidissima, quam *Cl. Bontius* comedit, et agreste ipsi et paludosum sapiebat, imo cholera exinde lethalem ferme contraxisse queritur. *Hist. nat. et med. Libr. V. c. 30. p. 83.* *Adeps* animalis vulnera ab ipso illata optime sanat, *Pisonis* teste; qui *testes* quoque myrothecium redolentes care divendi tradit.

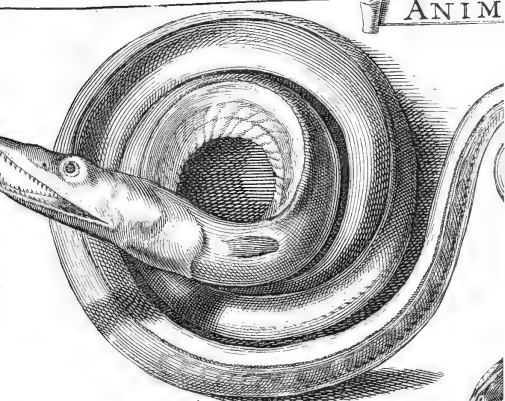
dit. Hinc Crocodili Americanae aquam dulcem inhabitantes adeo *moschi odore fragrant*, ut aër ad centum passus inde afficiatur, hocque singulari divina providentia factum credit *Roche fort dans l'Histoire naturelle des Antilles*, ut homines animantiaque fragranti odore quasi moneantur, ne incaute hunc in praedatorem incurrant. *Parisienses* quoque jam saepius laudati in dissectione Crocodili annotarunt, circa medium inferioris maxillae utrinque fuisse *glandulam, liquorem suavissimi odoris fundentem et spargentem*. Colore croceo quibusdam esse statuitur Crocodilus, sed ut plurimum ad gryseum et cinereum declinat, quod in nostro quoque accidit. Forsan vivus ad croceum vergit. Animal pigrum nec facile in latus vertitur, recto semper procedens tramite, ut illi, quos bestia prosequitur, si hinc inde currant, eam saepius queant evitare. Ova parit *Niloticus Anserinis* similia, sed *Brasilienfis Gallinarum* ovis magnitudine, non figurae oblongae, sed cylindroideae secundum *Olearium*; haec ova arena obruit, ubi solis fota calore absque ullo incubatu sponte foetus excluditur. Curiosum est, modo verum, quod *Acosta de Arom. Libr. V. p. 59.* memorat; *nunquam comperitum esse, iis qui Cymbis e Mambu confectis, (in quibus nascitur Tamaccir) crocodilos appetiisse, sed saepenumero conspecta esse haec animantia nantantia proxime illas Cymbas, attamen praeteriisse sine noxa.* Omnia quae de Crocodilo dici possunt, congestit ex omni antiquitate philologicisque rivis stupendi Laboris *Aldrovandus*; hanc Bestiam peculiari Descriptione descripsit *Kirchmaier*. *Leviathanem Jobi* aliaque scriptura loca, ubi de *Draconibus* sermo, per *Crocodilum* interpretatur *Excell. Ludolfus in Comment. ad Histor. Aethiop. L. I. cap. XI. n. 86.* cui jungi potest incomparab. *Bochartus in Hierozoic.* De *Crocodili lacrymis* peculiarem *Dissert. edidit Lips. 1662. Chr. Krahe.*

Præcedit Crocodilo nostra in Tabula *CROCODILVS TERRESTRIS AEGYPTIVS*, magnitudinis pene ejusdem delineatus, licet maxime mole ipsa corporis differat. Est autem Animal sub nomine *Cordyli, Vromastigis* et *Caudi verberae* melius apud Zoographos notum, nomenque ultimum obtinuit, quod cauda in modum clavae tuberculis eminentioribus aspera, corpora quibus appropinquat, atrocissime verberare credatur. Hinc Graeci ad imitationem Latini vocabuli *Vromastigen* nominare consueverunt. Figura, quam in Museo Calceolarius exhibuit, non minus ac nostra, impense laudatur *Excell. Grew in Mus. Reg. Soc. Anglor. p. 46. (in Calceolari's Museum there is a curious Picture hierof unde the Name of Crocodilus Terrestris, as also in Besler.)* Apud solertissimum naturae mystam *Gesnerum* e communicatione *Th. Erasmi* optime describitur. *Capitis et oris figura* Testudini respondet, brevi collo et parte interiori tumido; *duo circa ritum foramina* observantur, quae an *branchiae*, secundum *Bellonium* et *Rondeletium*, non facile determinari potest, quarum mentio apud *Bossuetum de Aquat. natur. p. 131.* *Pedes ipsi* quatuor, quinis digitis lacertarum more distincti.

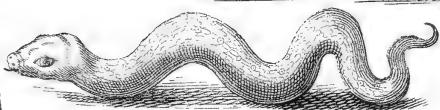
li. *Corpus* pelle duriuscula instar corii vestitum, e squamis durissimis et quodammodo olleis et quasi quadrangulis, quae parum cavae sunt, ut caudam rotundam efficiant, alioquin squamae in cauda tanquam tegulae, quae domorum culmina cooperiunt, simul junguntur: extremitas cuiuslibet squamae in spinam acutissimam definit, sunt autem squamae pellucidae, flavescentes sive pallentes cornu ad instar. Animalis hujus *venter* magis quam in *Crocodilo* tumet. *Tergus* latum et quodammodo planum. Vocatur autem vulgo *Crocodilus terrestris* (quae denominatio Scinc'o potius convenit) quod aquae adeo sit impatiens, ut si quis Aquam ori infundat, statim exinde moriatur; contrarium autem *Bossuetus* dedit. *Vid. Cl. L. Legatus in Museo Colpian.* p. 34. *Mus. Reg. Soc. Angl. P. I.* p. 46. sub nomine *Swaptad-Lizard.* *Mus. Moscard. Lib. III. cap. 62, p. 223.* alique Zoographi.

Duobis Lacertis tertium adjungit Indicum nempe, *SENEMBI*, Caraihis *OVAYAMACA* et *YGVANAM* secundum *PISONEM* corrupte pro *LEGVANE* dictam, licet Figura Legvanae a *Bontio* supeditata differat. Ejus *corpus* ut plurimum duos vel tres pedes longum; sicut et cauda, ambitus vel crassities decem digitorum ad summum. Cum *Museum Societ. Reg. Angl.* figuram hanc nostram optime aeri incisam, et *Marggravii Wormique* descriptionem prae reliquis celebret, (*curiously figur'd by Besler. Wel describ'd by Marggravius and after him, Wormius*) ad hos quoque Auctores B. L. ablegamus. *Johannes de Laet* amphibium esse tradit Animal, cui *Mr. Rochefort* *Histoire. natur. des Isles Antill.* contradicit. *Marggravius* cutem eleganter viridem, sed maculis nigricantibus et albis in modum panni undulati hinc inde variegatam; *Rupifortius* differentis coloris esse pro regionum varietate asserit; unde a Lusitanis, improprie licet, *Chamaeleontis* nomine veniunt, refert porro ut plurimum foemellas ad viridem, mares ad gryseum accedere, qualis in nostro *Besleriano* conspicitur, quamvis tergum versus pallide viridescat. *Cutis* constat e squamulis in dorso, cruribus et caudae initio, paulo majoribus, quam in reliquis partibus. A cervice ad extremam caudam, seriem habet planarum sed mucronatarum instar ferrae, spinarum, secundum dorso longitudinem etiam viridescantis coloris, suntque spinae istae ad cervicem majores, semperque minores fiunt, minimae in caudae extremitate. *Caput* longitudinem habet ut plurimum duorum digitorum fere et paulo minorem, singularibus squamis maioribus quam in aliis partibus tectum, colli longitudo sesquidigiti, crassities quinque. *Singula mandibula* exiguos et nigricantes brevesque dentes habet. *Os linguam* crassam. *Pone caput* in utroque latere emicat albicans macula instar branchiarum Piscis; naribus est patulis, oculis nigricantibus magnis; rictu est diducto et patulo. *Sub mento ingluviem* ad pectus usque propendentem maximam partem nigricantis coloris habet, quam contrahere potest, et quando irascitur vel terrore afficitur, propendere sinit. *Cibum*, teste *Pisone*, ad ingluviem

ANIM

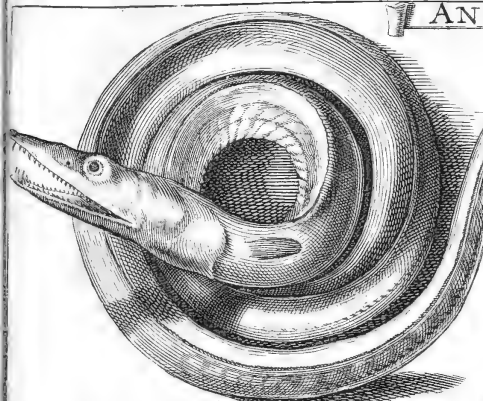


Serpens marinus.
Meer Schlangen.

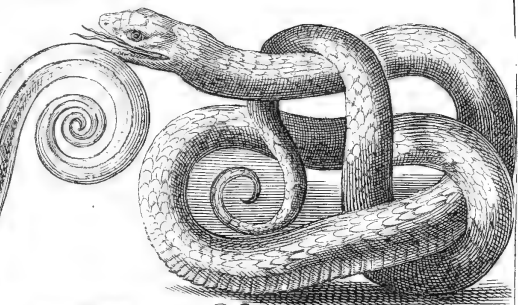


Laculus Serpens.
Ein Rhodischer Schlang:

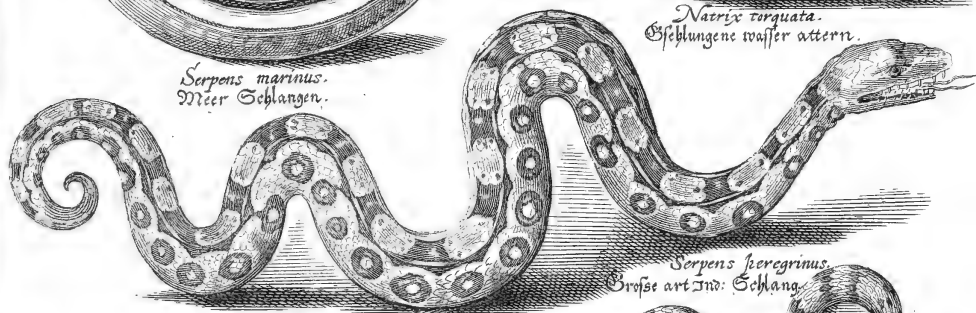
ANIMALIA



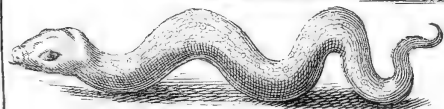
Serpens marinus.
Meer Schlangen.



Natrix torquata.
Eßhlungene wasser attern.



Serpens peregrinus.
Große art Ind: Schlange.



Laculus Serpens.
Ein Rhodier Schlange.



Chrysa.
Theriac Schlange.

viem illam pendulam dimittit. *Crura* non solum, sed et eorum digiti, perpetuis quoque squamis vestiti, et variis articulationibus praediti, quae omnia accuratissime *Marggravius* recenset. *Crura* polteriora anterioribus quidem majora, sed omnia paribus unguiculis curvis armata. *Indem* diutissime tolerare potest, ut *Marggravius* ad duos et tres menses sine ullo cibo ac potu habuerit, nec dubitat diutius famem ferre adhuc posse. Aegerrime moriuntur pariter hi *Lacerti* vitae tenacissimae, ut tribus quatuorve plumbeis globis trajecti, et intestinorum praecipua parte absumta, tamen adhuc vivant, *Rupisfortio* teste. Sic *Marggravius* refert, quod pelle detracta vixerit, et cor exemptum subsisteret. *Caro* boni est saporis, cocta et diu frixabutyro, et aequè bene sapit, ac caro pullorum aut cuniculorum, si *Marggravio* credimus; *Rupisfortius* tamen suadet, aromatibus probe condiendam esse. *Laëtius* et *Francisco Ximene* refert, in hujus animantis capite interdum lapillos reperi, qui praesentissimo auxilio Renum lapides comminuant et foras projiciunt, si *Drachmae* pondere e liquore idoneo hauriantur, aut corpori etiam admoveantur. *Marggravius* vidit eximi lapidem e ventriculo *Senembi*, ovigallinae mediocris magnitudine et figura, sed compressiore paulo, exterius glabrum albicantem, interius compositum e tunicis instar cepae, ita ut una ab altera separari potuerit lapide confuso. Coloris erat interius albicantis seu grysei, durae substantiae ut *Bezoar*. Quomodo arboribus ut plurimum insidentes, capiuntur hi *Lacerti* *Marggravius* fusiusque adhuc *Rupisfortius* in *Antill. Hist. natur.* p. 144. recensent. Plura desiderantibus suppeditabunt *Worm. Mus. Clus. Exot. Libr.* V. c. 22. p. 116. *Piso Hist. Brasil.* p. 104. *Bont. Hist. nat. et Med.* p. 56. *Hist. Mexic. Nard. Ant. Recchii* p. 744. *Nierenberg. Histor. Nat.* pag. 271. *Mus. Societ. Reg. Angl. Mus. Calceol. et omnium optime Marggrav.* *Hist. quadr. et serpent. L. VI.* p. 236.

TAB. XIV.

LAcertis *SERPENTVM* Tabulam jungimus, ubi statim se offert *NATRIX TORQUATA*, quae *Myagros veterum* esse creditur, sive *Virgilii Coluber testis assuetus*, et ὄφις ὀνείρεος domus custos *serpens* Aristophanis, *Orophia* Nicandri, *Hydros* Theophrasti, *Nerophis* hodiernorum Graecorum, cujus mas *Scorzone*, et femina *Scorzonere* Hispanis dicitur. Obtinuit autem Natricis torquatae nomen, quod collum circulo quodam velut torque cingatur. Praeter *Aldrovandum*, *Gesnerum*, *Jonstonum* aliosque Zoographos, illustris *Rajus* in *Synops. method. serpentis* hujus pleniorē reliquis descriptionem dedit.

SERPENS PEREGRINVS Clusianae delineationi *Libr. Exot.* V. c. 18. obviae, optime convenit, nisi, quod haec rescisso capite, Auditoris nostri tota aeri sit incisa, meliusque colorum elegantissima congeries expressa. *Caput squamulas habet albas, cubicas, ad oras nigras.*

Tota autem pellis squamis tecta, serie quadam dispositis, prona quidem parte minoribus, supina vero majoribus, quemadmodum in reliquis serpentibus observare licet, et illis sane variorum colorum, et elegantissima serie distinctorum; nam dorsum a capite ad extremam paene caudam continuo ordine secundum longitudinem nigricantibus veluti clypeiformibus maculis est ornatum, latera autem alterius formae nigricantibus maculis depicta, venusta sane specie, subfuscus autem quem contraxit ex fumo, ut arbitror, color, valde elegantiam deformat, ipsa vero pellis satis spissa.

JACVLVS SERPENS ita dicitur, quod Jaculi instar se vibret, hinc quoque Graecum nomen *Acontias* ἀπὸ τοῦ ἀκόντιος, a telo missi filii fluit, et Bellonio teste in Lemno Insula *Sagittari*, ab Italis *Saettone* vocantur hi serpentes. Bellonius, qui in Rhodo Insula probe observavit, tres palmos longum, unius digiti crassitiem vix aequantem, pronuntiat. Color ei cinereus sub ventre albus, squamis juxta dorsum et latera juxta ventrem reliquorum serpentum more munitus. A cervice nigra, duae albae lineae per longitudinem dorsum ad caudam usque percurrunt, deinde maculis nigris oculi figuram aemulantibus, distinguuntur, quae notae lenticulae majores non sunt, quapropter non absre aliqui hunc serpentem *lenticularem* nominarunt. Vid. plura apud Illustr. *Aldrovandum* Hist. Serpent. et Drac. Excell. Raj. in Synops. method. Serpentin. Gener. p. 290. aliosque.

De *VIPERA* nil habeo quod addam, cum ubique proflent, et Cl. Severinus in elegantissimo de *Vipera* *Pythia* Tractatu omnium hac de re loculos excusserit. Anatomici si quis tamen accuratorem desideret, inveniet illam in diligentissimi *Tysonis* anatomica *Viperæ* *caudifonae* descriptione apud *Rajum* in Method. synops. serpent. generis; quae in plerisque cum *Viperis* *Theriaceae* compositionem ingredientibus convenit. Quae Cl. *Redi* et *Charasum* inter de *Viperæ* veneno ortae lites, omnibus jam notae sunt.

SERPENS MARINVS est a *Rondeletio*, *Bellonio*, *Salviano*, *Aldrovando* aliisque *Ichthyographis* jam descriptus, nullus tamen accuratorem suppeditavit Delineationem Excell. *Rajo* in aureo opere *Wilugbejano* de Piscibus Libr. IV. cap. 3. p. 107. qui Romae ab Illustriss. *Audore* visam et examini subjectam communicavit. Capiti congruo persimilis; longitudo *V.* circiter pedum, corpore exade tereti, gracili, aequalis fere ubique crassitiei, nisi quod prope caudam sensim gracilescat. Color in dorso seu medietate superiore sordide flavicans, qualis in aversa parte membranarum vetustiorum cernitur. In ventre seu medietate inferiore caeruleus lucidior. Rostrum longum, tenue, acutum; rictus immanis; in maxilla inferiore prope ejus angulum seu apicem dentes IV. aut *V.* majores acuti, introrsum recurvi ordine positi, reliqui qui in ea sunt minimi et vix conspicui, sibi mutuo vicini: superior maxilla in ipso apice dentes habet majores quatuor; reliqui qui hinc inde sunt minimi,

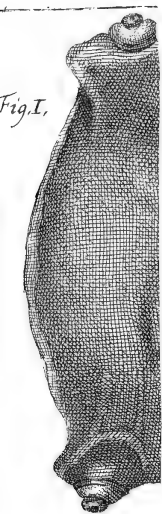


Fig. III.







mi, iisque qui in maxilla inferiore similes; amplissimi omnes sunt, qui in medio palato constituti, rectam lineam efficiunt. Oculi in superiori maxilla siti parvi, iridibus aureis, punctulis fuscis crebris respersi, toti autem cute densiore, diaphana tamen conteguntur. Pinnarum unum duntaxat habet par, nimirum ad branchias. Sunt autem pinnae exiguae superius sitae, ejusdem cum dorso coloris, radiis cartilagineis circiter 16. instructae, quorum medii longissimi, reliqui hinc inde sensim breviores. Foramina branchiarum ut in anguillis a capite sunt remotiora. Pinna dorsi paulo infra branchiarum pinnas inchoata, ad extremam caudam, uno minus digito extenditur, estque ima sui parte dorso concolor, summe nigra, initio et fine humilior, in medio altior. Cauda non plana ut in Anguilla, sed teres, paulatim tenuior, donec in acutum apicem desinat, nullis pinnis fimbriata secus quam in congro et anguilla. Brevitati studens silentio involvo, quae circa internarum partium constitutionem vir eruditissimus annotavit.

TAB. XV.

Serpentem marinum hac Tabula excipiunt alia marina monstra. Et quidem Piscem exhibet Tab. Fig. I. Cetaceis accensendum, cum si vera sunt, quae veteres scribunt, ad Cetorum magnitudinem quandoque excreseat. A Bellonio, Rondeletio, Salviano, *ZYGAEANA* vocatur. Monstrosa capitis figura, qua a reliquis omnibus piscibus differt, varia ipsi peperit nomina; quia τὸ ζυγὸν imitatur, quo transversum librile, ex quo lances dependent, significatur, *Zygaenae* nomen, teste Exc. *Charltono de different. Animal.* obtinuit; hinc Anglis *the Balance Fish* dictus. Massilienses *Peis Jouziou* sive Piscem *Judaeum* a similitudine tegumenti capitis, quo olim Judaei in Provincia utebantur, dicunt, teste *Rondeletio*; sic a transverso Capitis situ in Italia *Pesce balestra*, et *Pescemartello* appellatur, quod *arcum malleumque* itidem imitetur; unde est quod *Gillius* hunc Piscem veterum *Sphyrænam* esse crediderit, quoniam σφίρα malleus est. Alio nomine Romae *Ciambetta* dicitur. Hispanis *Peis limo*, *Limada*, *Toilandolo*. *Aldrovandus* et post illum in opere *Willougbejano Excell.* *Rajus*, *Galeis* potius quam *Cetis* accensendum putant. Noster, quem Tabula haec exhibet, qui nescio quo fato e *Besleriano* Museo in manus Amici naturalium rerum sagacissimi venit, tres ulnas non excedit longitudine, vix dimidiam latitudine. Aptè in illam descriptio *Aldrovandina* quadrat. Monstrosa Capitis figura non rotunda est, non rostrata, non fastigiata neque in latera compressa, qualis in Piscibus reliquis esse solet, sed in latera extensa atque transversa. Cujus quidem *frons anteriorve pars*, quae utraque clauditur oculo, uti antè in semicirculum fere extuberat, sic ita in aciem acuitur, ut dum celeriter Piscis natat, pisces secare posse credatur, quod etiam natantibus hominibus, si qui obvii occurrant, fieri assolet,

unde qui piscandi, aut quavis alia causa longius a litore per pelagus natant, haud abs re eam exhorrescunt; ideoque, ut *Aelianus* memoriae prodidit, occurfus ejus jam olim navigantibus infaustus habebatur.

Boussuetus de Natur. Aquatil.

*Zygaena aspectu torvo horribilique figura est,
Auspicis nautis conspicienda malis.*

In medio extremae utriusque lateralis partis capitis, sunt *oculi* magni rotundi, deorsum potius, quam in latus aut sursum spectantes. In utroque praeterea ultima frontis parte oculis proxima oblongum insculptum est *foramen auditui olfactuive*, aut utrique ut arbitror subserviens. *Os* subtus inferiore parte permagnum habet, dentibus validissimis, planis secundum *Rondeletium* latis, inque latus serrae modo vergentibus, triplicique, vel *Bellonio* sic sentiente, quadruplici ordine digestis, armatum, id quod e *Fig. II.* quam ideo aeri incidi curavimus, patet; hisce dentibus quicquid illi obvium, dilaniat, a qua saevitia *Massiliensibus Cagnola* dicitur, et ab *Oppiano Leoni* opponitur et praefertur: sic enim *Alievtic. Lib. I. v. 367.* Edit. *Rittershus.* p. 169.

Τῶν ἤτοι κρύβεις τε λέων Βλοσυρή τε Ζυγαίνα.

Ex quibus (sunt) horridusque leo, torvaque Zygaena.

et *Libr. V. v. 37. n. 331.*

— — τίς τε λέων ἐνὶ φρέσιν αἰδέται, ἀλλή,

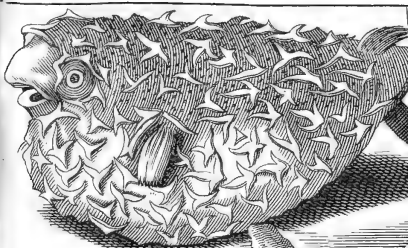
ὅσον ῥιγεδανῆσιν ἀνισώσαιο Ζυγαίνας;

-- -- *Quae autem Leonis in praecordiis ardet vis (tanta)
ut horridis comparari queat Zygaenis?*

Reliquam corporis structuram vid. apud *Ichthyographos* citatos; imprimis apud *Illustr. Rajum* in *Synopsi Method. Piscium* p. 20. Esui ob insuavem saporem interdictus; vid. *Boussuetus* l. c.

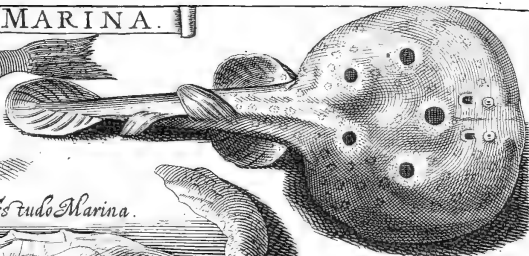
Fig. 2. Monstrum monstrat aspectu horridum, a *Calceolario* olim in Museo itidem exhibitum, quod cum optime *Besleriano* hic depicto conveniat, illius quoque descriptionem addere licebit: *Monstruosum hoc Animal*, quod spectandum exhibetur, formam illius virulentissimi *Basilisci* imitari dices: Caput namque (non secus ac hoc delineatur) veluti diademate, ac corona Regia exornatum habet; non absimilem coronae illi, qua antiquitus Latronum Reges coronari consueverunt, quod latrocinandi arte Praefulgerent. Corpus est paussillo, colore fusco, a cujus utraque parte inferiore pinna perinde ac alae in altum eminent, ut fatereris alatum esse Draconem et ad volandum agilem, ni mare ipsum hoc aleret: scias namque, ne quid mendacii hoc nostro in Nomenclatore reperiatur, *Basiliscum* non esse, non esse *Dracōnem*, sed esse *Pisces maris alumnum*, *RAJAM* nimirum, laevem, in hanc

MARINA.

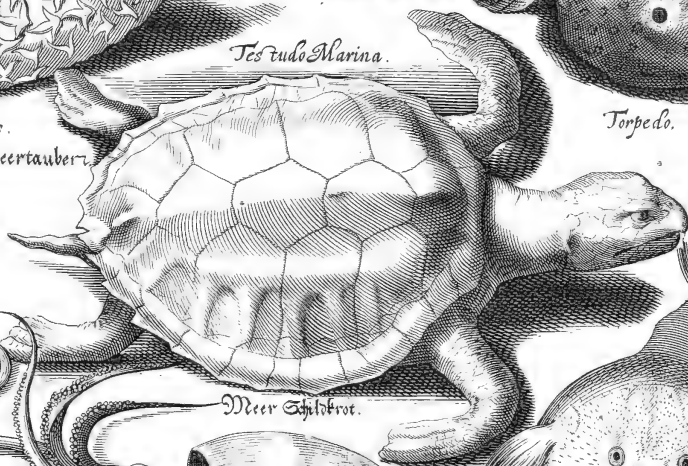


Orbis muricatus.

Ein Stachelige Meertauben.

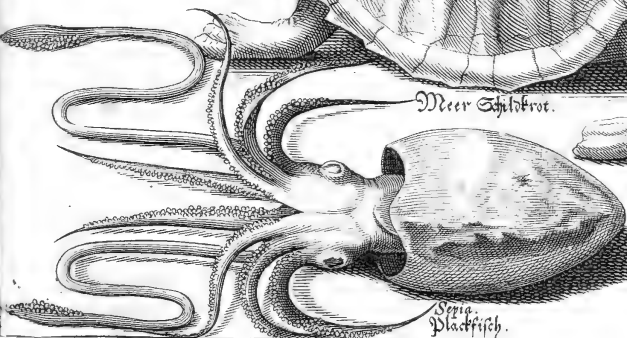


Torpedo.

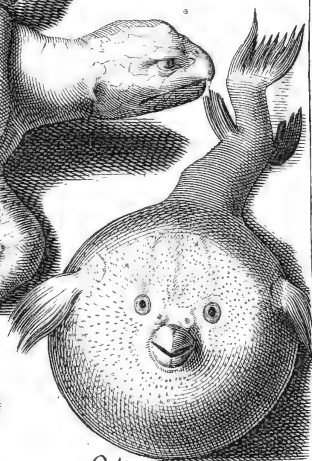


Testudo Marina.

Meer Schildkrot.



Sepia.
Blackfisch.



Orbis non Spargus.
Blatts Meertauben.



hanc formam artificis manu fabricatam. Haec Calceolarius, vel qui sub ejus nomine latet *Benedictus Cerutus*. Confer. *Museum Kircherianum* a P. Buonnann. edit. Class. VIII. p. 270. *Mus. Moscard. Libr. III. cap. 73. p. 232.*

Rajae in Draconem artis ope effigiatæ junguntur Fig. 3. et 4. *OVARIA RAJAE PISCIS*, quæ vulgo *MARINI* dicuntur *MVRES*, existuntque specificum hæmorrhoidum dolentium remedium. Figuram primus exhibuit *Rondeletius* Libr. XII. cap. IV. et post eum sæpius laudatus *Boussuetus*, qui Carmine de natura Aquatilium *Rondeletii* opus de piscibus marinis, ovariumque Rajæ ovis propendentibus gravidum icone expressit. A prima statim *Musei Besleriani* institutione delituit hac ovarium, nec inter rariora aereis expressa tabulis alia causa omissum, nisi quod Auctorem lateret, cui Classi foret accensendum, cumque omnibus rarioribus *Schedulae* affixæ essent, destituebatur hac ovarium, certissimo ignorantiae indicio. Prætulit tamen figura *Rondeletiana* et *Boussuetiana* lucem, ideoque hic expressa, cum in officina, imprimis *Dietericiana*, proster hæmorrhoidalis doloris certissimus averuncus; paucis vero cognitus ante diligentissimum naturæ mystam *Spenerum*, qui scripta ad *Excell. Valentinum de marinis his muribus Epistola*, rationem nominis, structuram et virtutes murium marinarum e variis Auctoribus, imprimis descriptione *Brakenhoferiani Musei Manuscript. illustravit*, ad quem lectorem, qui plura his de ovariis nosse cupit, ablegandum censeo. Exhibet autem Figura 3. *Murem* sic dictum *marinum* tam ratione magnitudinis quam figuræ cum suis IV. extremitatibus longioribus, ejus apertura, quæ pilosa apparet, extremitatibus brevioribus foramini ab opposito conspicuis foliaceis, quæ interdum caudam repræsentare videntur. Fig. 4. autem *internam oculis subjicit murium figuram*, eorum corpora e striis conflata: item locum aperture, ac exactissimam extremitatum duplicaturam.

TAB. XVI.

Elegantissima certe *TORPEDINIS* Figura, quam Auctor aere exhibuit, ut vix *Salviani*, elegantia cedat. Recensetur hæc piscis inter Pelagios cartilagineos planos et a Graecis, ob stupefacientem, quæ illi attribuitur, vim *νάρκη παλδωσια*, Germanis *der Zitterling*/ item *der Schläfer oder Krampf-Fisch*/ Anglis quoque *the Cramp Fish* dicitur. Antiquorum scriptorum de hoc pisce scrinia expilavit Zoographorum doctissimus immortalis Gloriæ *Aldrovandus*, et qui in nimis angustum compendium redegit *Jonstonus*. *Salvianus* structuram internam et externam rimatus est, intimius adhuc *Titiopolitanus Episcopus Steno*, et nunquam satis laudandus *Fr. Redi*; et ingeniosissimus auctor *Borellus*, rationes pro explicanda vi hujus Piscis stupefactiva suggest.

geffit, quas latius adhuc exposuit in peculiari libello inscripto : *Observationi intorno alle Torpedini di Stefano Lorenzini Flor. 1678.* edito, quod opusculum excerpsit, et latiali toga indutum Ephem. Nat. Curios. Dec. I Ann. X. inseruit Pl. Rev. P. Adam. Adamandus Kochansky S. J. Presb. His indigitatis fontibus, quin animus sciendi cupidus ex-fatiari possit, nullus plane dubito. Nobis sufficiat breviter annotasse, Figuram Piscis dempta cauda circularem fere esse, segmento ad summum caput ablato. Variæ sunt ejus species, colore, maculis, appendicibus prope caudam, oculis, foraminibus post oculos &c. a se invicem distinctæ, hinc magnitudine quoque ut plurimum differunt. Sunt enim quæ uncias sex pondere non excedunt, sunt aliae, quæ libras XVIII. pendunt : *Illustr. Redi* quandam XXIV. librarum appendit, cum Salvianus tamen scribat, se nunquam observasse, quæ senas libras excederent. Oculi non admodum magni cute fere cooperti, differentis figuræ in diversis speciebus. Retro oculos foramina duo lunulata in gyrum crenata, in palatum pervia, per quæ nonnihil aquæ exsorptæ rejectant; creditque *Excellent. Rajus* in *Willugbejano opere de Piscibus*, auditui hæc foramina inservire. In partibus lateralibus dorsi apparent vestigia sive lineamenta duorum corporum foliatorum, quæ foris molles sunt substantiæ, e plurimis vesiculis irregularibus Aqua repletis composita; ablata pelle observantur esse duo muscoli pulcherrimi, ex fibris multis mollibus, albis, calamo anserino crassioribus, figuræ cylindricæ a cute dorsum integente perpendiculariter ad illam, quæ pectus vestitur, tendente compositi, quarum anteriores breviores sunt posterioribus. Fibrarum harum extremitates, variarum irregularium figurarum vestigia sui relinquunt in pelle dorsi æque ac pectoris, et colore, figura ac situ, veris ac realibus vesiculis simillima apparent. Separantur ab invicem fibræ per alias transversales nervosque manifeste recipiunt, per transversum eis se applicantes, ita ut jure fibræ motrices vocari possint. Accuratus et latius horum corporum falcatorum injecta mentio, cum secundum *Excellentiss. Redi* et *Lorenzini* vis stupefactiva et dolorifica Torpedinis in nulla alia parte nisi in illis *corporibus* sive *falcatis musculis* duobus resideat. Caeterum Acephalos videtur hic piscis, adeo latum estei caput, nec a corpore divisum. Os Rajæ ori simile, latitudine digitali, rictusque secundum proportionem corporis amplissimus; in *utraq. maxilla* *Dentium* minimorum durorum, uncinatorum, versus fauces incurvorum multi ordines. Infra hunc quinque foraminum falcatorum paria ducunt ad branchias: quibus ex utroque latere, junguntur modo dictorum corporum falcatorum lineamenta. Supinajacente, *nares* apparent, quarum superficies interna simplicissima, per laminas aut corpus quoddam aliud neutiquam multiplicata, unde torpedine sine dubio olfactus obtusissimus. *Pinna* corpori utrinque una, in forma Limbi, jungitur. *Cauda* pluribus instructa est: ad initium ejus utrinque una carnosæ; in dorso hujus duæ spinosæ; extremæ alia quodammodo.

dammodo bifurcata, itidem spinosa additur. *Anus* prope caudam sat grandi fissura patet : in cujus labris versus caudam duo foramina falcata conspiciuntur. *Cutis* seu pellis *Torpedinis* infinitis foraminibus, majoribus et minoribus pertusa est, quibus totidem canaliculi diversae item magnitudinis, humore viscoso, pellemque lubricante, referti annectuntur. Separata pelle canaliculi majores in dorso circa partes convexas utriusque corporis falcati, in duos fasciculos collecti observantur altera sui extremitate omnes conjunctim terminari inter oculos et anteriorem extremitatem capitis, ubi quivis canaliculorum sensim affixus est exiguo globulo crystallino, simili semini Coriandri, natanti in humore quodam albo glutinoso. Minores vero sunt ramuli alterius cujusdam canalis gemini, corpora modo dicta falcata utrinque cingentis, productaque per totam pellis longitudinem ramificatione, in caudam terminantis. *Internam partium structuram* omittimus, optime apud citatos Auctores reperiendam, cum Auctor externam *Torpedinis* figuram exhibuerit. *Torpedinem mortuam* non stupefacere, sed impune tractari posse, testatur Ill. Rajus in *Synops. Method. Piscium* p. 29. Piscis est pessimae famae: hinc Venetiis, ne in foro piscario vendatur, Praefecti sanitatis Auctoritate cautum est. Massiliae tamen, Genuae et alibi a tenuioris fortunae plebe elui expetitur.

Torpedini *ORBIS SPINOSVS* in Tabula nostra appositus Germ. *stachlichte Meer-Taube*/ dictus. Orbis nomen obtinuit, quia rotundus totusque pene capite constat. Refertur ab Ichthyographis, praesertim Excell. Rajo in *Willugbejano de Piscibus aeterno opere et Synops. method. Pisc.* pag. 42. inter Pisces corpore contractiore, et qui plerique insolentis figurae sunt, corpore globoso, et ut *Marggravius* loquitur, corpora sua utris more inflare possunt. Convenit autem ab Auctore nostro delineatus orbis exactissime cum orbe maritimo muricato altero *Clusii in Exoticorum Libr. VI. cap. XXIV.* descripto, ut ovum vix ovo similis videatur; hinc ejus quoque descriptionem adjungimus nostro orbi apprime quadrantem: *Per universum corpus muricatis munitus spinis, coloris in dorso fusci, et multis nigris maculis conspersi, in ventre autem cineracei; supercilia sunt elata, os aliquantulum prominulum et duobus albis ossibus praeditum; binae in lateribus pinnae non adeo magnae; aliae item binae, quarum una in extremo dorso paulo supra caudam, altera post podicem fusci coloris, nigrisque maculis notata, quemadmodum et illa, quae extremam caudam finit.* Hunc orbem Excell. Rajus eundem esse credit cum orbe *Batrachoidae Mus. Societ. Reg. et Marggravii Guamajacu atinga* sive orbe muricato *Ranae* ritu.

Orbi muricato jungimus *ORBEM NON SPINOSVM*, a Salviano Aegyptiacum dictum, eo quod in Nili ostiis capiatur. Figura, si caudam excipias, est sphaerica, prorsus a squamis nudus; cute admodum dura tegitur, quam asperam efficiunt aculei parvi, quibus tota

conspersa est, quorum respectu improprie non spinosus dicitur. Ore est parvò, dentibus quatuor albis munito. Unicum utrinque *foramen* et *pinnam unicam* habet utrinque ad branchias Caprisi modo; pinnulam aliam in prona parte prope caudam; aliam huic fere respondentem in supina. *Cauda* in unicam et latam definit. Piscem hunc *Plinii orbem*, vel ut alii legunt, *orchin* esse credunt; verba Plinii haec sunt: *Durissimum esse Piscem constat, qui orbis (orchis) vocetur; rotundus est et sine squamis, totusque Capite constat.* E mari Nilum subire creditur; minime tamen esculentus est: totus enim capite vel potius ventre constat; hinc exsiccatus vel Alga et tomento oppletus et suspensus coeli partem, a qua flat ventus, rostro ad eam converso indicat; unde a quibusdam Germanis *See-Hahn* sive Gallus marinus vocatur, quod verum esse experimento comperit in parvulo suo orbe, Wormius in Museo. Vid. quoque Mus. Moscard. Libr. III. c. 66. p. 227.

Tabulae medium occupat *TESTUDO MARINA*, Germani *Meer-Schild-Krot*/a Terrestri sive lutaria non nisi magnitudine, quam excellit, differens. Testa enim est minus pulchra et concinna molliore, pedibus piscium pinnis non absimilibus, ad natandum comparatis. In ingentem magnitudinem excrescit, ut in Brasilia et Avullarum Insulis unius caro, 80. vel centum hominibus in prandium sufficiat, teste Rupifortio in Hist. natural. Insul. Antill. cap. 21. Art. II. p. 246. A capacitate tegminis testacei, nomen Testudinis apud Latinos, apud Graecos *χέλυς* et *χέλις* obtinuit, a verbo *χέω*, capax sum. Nolo revocare equidem Veterum fabulas, Solini imprimis, qui in mari Indico tam grandes esse scribit Testudinum testas, ut duabus superna parte junctis et inferne deductis, aedes suas construant. Nec Aeliani, qui in Taprobana Insula aedium tecta ex Testudinum testis constare credit. Nec Diodori Siculi, qui populos Chelonophagas Aethiopiae et alios Caramaniae vicinos, ejusmodi Corticibus Testudinum, pro cymbis, quibus ad continentem navigant, item pro Tentoriis uti refert; de quibus omnibus *ὁ πένυ* Salmastius in Plinian. Exerc. in Solin. p. 837. Licet haec a veteribus de Testudinum magnitudine fidem pene superent, tantae tamen in India existunt, ut parum sit pariter credibile, ni viris omni exceptione majoribus fidem denegare omnem velimus. *Generos. Anglus. Herbertus* in mari Indico Testudines tantae molis se vidisse jactat, ut quatuordecim homines unius dorso insistere potuerint. *Joh. Faber Lynceus* in *Exposit. Animal. Novae Hispan. Nard. Ant. Recchi* p. 731. *Nicolaum Trigautium* maximum illum in Sinam Missionarium, certo ipsi assleverasse memorat, in mari illius Regni tantae magnitudinis vidisse Testudines, quantae ejus cubiculum, quod passus erat longum decem, latum septem. *Marggravius Histor. quadrup. et serpent. Lib. VI.* p. 241. tantae in Brasilia molis pronuntiat, ut a quatuor robustis viris vix possint moveri; imo Laëtius in tantam magnitudinem excrescere scribit, ut quinque viros testa sua sustineant, et cum iisdem

hisdem prorepant; hinc non mirum, tam firmam illis testam a natura impertitam, ut rotis plaustris onusti currentis minime conteri possint, teste Wormio in Mus. p. 316. Nostra Testudinis testa e mediocribus, tantae tamen magnitudinis existit, ut commode quis eo pro scuto uti possit, quod de *Centurione Mario* memorat *Nierenbergius Hist. Nat. Libr. XI. cap. 54. p. 260.* Pollicem crassitie excedit; varias habet suturas, e variis variarum figurarum tessulis coagmentatas quasi, haud adeo concinnas, coloris nigri splendentis, lineis flavis vix visibilibus. Partium Animalis hujus structuram fusius recensere, rem supervacaneam judico, cum illud jam praestiterit *Severinus in Zootom. Democrit. p. 321. seq.* post eum *Gerard. Blasius in Animal. Anat. cap. 36. pag. 118.* Edit. in IV. *du Hamel in Reg. Scientiar. Acad. Hist. Libr. I. cap. VII. Illustr. Redi nell' osservaz. intorno agli Animali viventi che si trovano negli animali viventi. pag. 95. 140. seq.* et omnium accuratissime in peculiari libro, Italice *Illustr. Fr. Redi* inscripto: *Giov. Caldesi Aretino nell' Osservazioni Anatomiche, intorno alle Tartarughe marittime, d' Acqua dolce et terrestri*, plurimis figuris aeneis illustrato opusculo, et impresso *Florent, Anno 1687. in 4to*; et licet haec Testudinis solertissima Anatome omnem mereatur laudem, nitidiorum adhuc habuissimus, ni mors invida abrupisset virum omni elogio superiorem, *Christophorum Gottwaldum, Podalirium* Dantiscaum, naturae Mystam solertissimum, ceu ex aeneis *Musei Anatomici ejus figuris*, quae apud Nobilissimam Viduam una cum Conchyliorum elegantissimis, et omnes, quas hactenus videre contigit, delineationes superantibus, supersunt, satis patet. Cum explicatione et uberiore destituatur descriptione opus fere Regium, Tabulas tantum recensere placuit, ut salivam moveamus erudito orbi, et Bibliopolarum curiosioribus, quo Virum in Historia naturali promovenda solertissimum, paternis gloriose insistentem vestigiis *Joh. Phil. Breynium*, Medicum pariter Dantiscaum celeberrimum, Reg. Soc. Angliae Socium dignissimum, sub cujus directione et manibus, precibus et pretio exorent, ut in publicam tandem lucem opus splendidissimum prodeat. Continent autem, quae Testudines concernunt Tabulae, et quidem *prima et secunda Testudinis marinae* et, ceu e delineatione accuratissima patet, *Tartarugae Lusitanorum* sive *Juracuae* Brasiliensis, quibus alae quasi loco pedum, summam et imam faciem. Tabula *Tertia faciem anteriorem; Quarta partium internarum situm naturalem*, certe omnibus hactenus editis anteferendam. *Quinta, Gulae structuram; Sexta partes genitales utriusque sexus*, in quibus plurima observanda, ab aliis animalibus peculiaris; et *Trapham* quoque in *descript. Jamaicae* cit. *Excell. Rajo* observavit, Marem et foeminam Testudinum per integrum mensem lunarem in complexu Venereo perseverare; hinc *Wormius* foeminas mares valde reformidare scribit, ob congressum longiorem nempe, qui ipsis injucundus; *Septima Ovarium exhibet et Pulmones*, quos non in Thorace, sed in Ventre inferiore sub dia-

phragmate fitos *Joh. Faber Lynceus* tradidit, cui hypothefi haec et aliae tabulae favere videntur, hinc *oſtava pulmones cum folliculo aethereo* fiſt; *Nona Scutum inferius, decima ejusdem Sceleton*, quo clare innuitur, Teſtudines Scuto ſuo, ut vulgus putat, exire non poſſe, quod oculis jam expoſuit *Lachmund Dec. I. Ann. IV. et V. Obſerv. CLXXXIII. p. 240.* Claudit tandem Tab. *Decima cum variis Teſtudinum ſcutis*, e quibus coloribus et magnitudine differentibus varia et elegantia conficiunt opera, quae cum iis certant, quae ex Achate elaborantur. De ovis Teſtudinum varii Auctores varia. *Joh. Ott. L. B. de Helwig* in Inſula Cera Auſtrali-Orientali, ſaepius 300. et 400. in foveam arenaceam deponi a Teſtudine refert, ſolo calore ſolis ſub Arena, abſque ulla alia incubatione excludenda; cum tempus advenerit excluſionis, pullos recenter excluſos adventantes e mari parentes devorare aſſerit, ſi vera ſunt, quae narrat. *Dec. II. Ann. IX. et X. Obſerv. CXCI. §. 27.* De modo Teſtudines in dorſo reſupinatas capiendi *Rupifort. Hiſt. Nat. Antill. Pomet dans l'Hiſtoire generale des Drogues, Second. Part. Livr. I. chap. 36. pag. 86.* tres modos recenſet. Conf. etiam *Muſ. Moſcard. Libr. III. pag. 218.*

Teſtudinem *SEPIA* excipit, quae nomen obtinuit ex atramento, veluti putrida quadam ſanie, Graeci *σῆπιον* vocant, qua abundat, vel ob *σῆπιον*, quod, uti poſtea dicemus, in dorſo gerit, ſic ſentiente *Excell. Charltono de differ. et nominibus Animal. et ſpec. de Piſcib. pag. 50.* Refertur in claſſem mollium piſcium, et optime cum Icone *Sepiae pronae Salviani* convenit, in hac noſtra Tabula expreſſa figura. Proprium huic piſci eſt, (praeter fiſtulam inter caput et alvum prominentem, quod atramenti copia luxuriat, et vel ideo quam in caeteris reperiatur majori,) quod vitam litoralem traducat, et nihil aliud, quo ſibi auxilietur, habeat, cum Polypis et brachia et mutatio coloris inſerviat: unde fit ut atramentum illud; ſive cruorem ſuum atrum per Aquam effundat, cum ſepeti animadvertit, et piſcatoribus iter veluti praefepiat; a quo nigro liquore Germanis *Black-Fiſch* oder *Dinten-Fiſch* nominatur, a molliuſcula autem ſtructure *Ruttel-Fiſch*. Hoc ſepiae atramentum Sinenſes cum Brodio oryzae vel alterius leguminis inſpillant et formant, et in univerſum orbem ſub nomine *atramenti Chinenſis* transmittunt; teſte *Excell. Hermann. de Mater. Medica.* Habet et praeter atramentum *Sepia*, in dorſo *σῆπιον* robuſtum et latum, inter ſpinam et os mediam prae ſe ferens naturam, ſubſtantiam nempe teſtaceam candidam, levem, utrinque tumidam, parte ſuperna duriuſculam, inferna fungoſam molleculam leviter aſperam friabilem, ſaporis aliquantum ſalini et ſubacris, odoris nullius, in officinis Os ſepiae dictam. Licet aſpectu plane horridus ſit hic Piſcis, in culinam tamen et cibos recipitur, non ab Italis tantum mare mediterraneum accolentibus, ſed et a Gallis, teſte *Pomet dans l'Hiſtoire gener. des Drogues*; hinc Bouſſuetus de Aqual. nat. canit:

Sepia

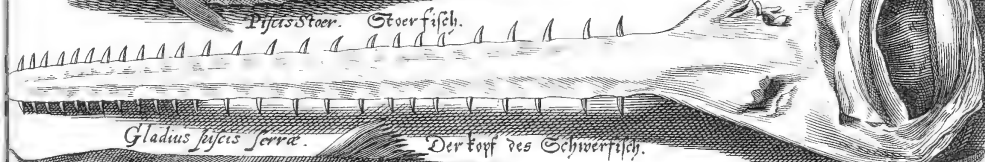
MARINA.



Pristis. Schmerzfisch.

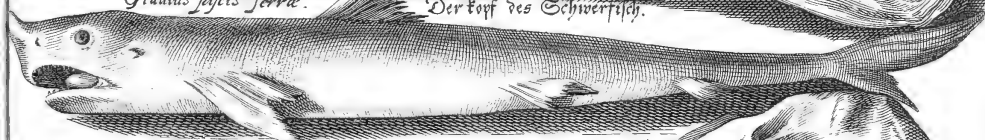


Pisces Stoor. Stoorfisch.



Gladus serra.

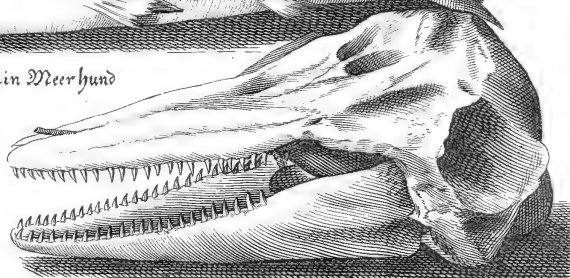
Der Kopf des Schwerfisch.



Canis marinus. Ein Meerhund



Mandibula canis marini. Des Meerhunds gebiß.



Caput Delphini. Delphin Kopf

*Sepia dura quidem est, sed si semel esca coquatur,
in stomacho et venis et jecore optime alit.*

Apud Veteres quoque in esu ut usu fuisse, fuisse probat, et ex omni antiquitate derivat laboriosissimus *Aldrovandus*, de mollibus, crustaceis et Testaceis Lib. I. cap. 4. pag. 59. Etiam ova Sepiae in siccum ejecta, a quibusdam edi cocta in sartagine, scribit *Rondeletius*. Singularis ovorum Sepiae structura, de qua modo laudatus *Boussuetus* canit:

*Ova edit baccis myrti forma effigieque,
Qualis vinifera in vite racemus inest.*

De interna Sepiae structura Consul. *Excell. Redi nell' osservazioni intorno agli animali viventi che si trovano negli animali viventi.* p. 169. seqq. Edit. Florent. in quarto.

TAB. XVII.

PRISTIS five *SERRA PISCIS*, Anglis *The Saw-Fish*, inter cartilagineos longos edentulos a *Cl. Rajo* in opere *Willugbejano de Piscibus* Libr. III. Sect. I. cap. 14. p. m. 61. a *Cl. Wormio* in *Museo* non ad Galeos sed cetos refertur, et licet cum Cetaceis nullam habeat corporis similitudinem, ob molem et magnitudinem tamen saepe *Cetaceus*. Cutim habet rudem et instar *Zygaenae* cutis asperam, cineracei in dorso coloris, in ventre candicantis. Caput Cordis figuram habet, compressum nec crassum; in hujus medietate, paulo tamen versus anteriora, in quolibet latere oculus, et post quemlibet digiti fere intervallo spiraculum, per quod Aquam evomit. (quae foramina *Excell. Rajus* meatus auditorios esse credit,) et sub his in inferiore tamen parte oris scissuram, ut in *Zygaena* fere transversam labiis instar limae acutis sine dentibus. In extremo autem capitis versus Serram in inferiori parte duo sunt spiracula substantiae interius instar branchiarum, quibus sine dubio serratum rostrum regit, nam has inter branchias serra oritur. Caput igitur in longum et angustum, planum et firmum rostrum porrigitur, de quo mox pluribus. Pinnae piscis habet VII. videlicet duas ad latera, paulo infra branchiarum spiracula, post has in lateribus iterum duas, supra has in dorso unam, deinde in extremitate corporis fere in dorso itidem talem, et pro cauda septimam. Corpus subteres est, angustum versus posteriora. Piscis, quem Auctor noster habet et exhibet, vix e mediocribus est. Ast major fuit, e quo

SERRA PRISTIS improprie Gladius, cujus figura quoque a Beslero nostro hac et eadem producitur Tabula; gladius enim Piscis Xyphiae est, *Serra Pristis*. Porrigitur, uti modo diximus, Caput Pristis

in longum planum et angustum hoc rostrum, utrinque multis dentibus sive ossibus firmisque ac rectis spinis ex adverso sitis serrae instar munitum; numero secundum *Illustr. Rajum* incerto, in aliis enim XXV. in aliis XXVI. in aliis XXVIII. utrinque cernuntur. In nostra Serra viginti sex numerantur spinae, in Serrula vero, quae pisci adhuc agglutinata, viginti. Longitudinem quod attinet, binas ultra ulnas adaequat, unde Piscis magnitudo facile aestimari poterit. Per longitudinem porosi ossis, duas habet cavitates, quae juxta extremitatem coalescunt, nec in apice hiant. Vid. Cl. *Jacob. Mus. Reg. Danic. Sect. III. p. 15.* Plura de *Pristi* ejusque Serra scire qui desiderat, evolvat *Chus. Exot. Libr. VI, cap. 19. p. 135.* seqq. *Museum Worm. Libr. III. cap. XV. p. 288. Pis. Hist. Nat. Brasil. Libr. III. p. 54.* sub nomine *Araguagva. Rochefort l'Histoire naturell. des Antilles. p. 190. Museum Gottdorf. Olear. p. 38. Mus. Calceolar. Sect. I p. 82. du Hamel Hist. Scient. Acad. Reg. pag. 270.* pluresque alios.

PISCEM STURIONEM optime aeri incisum et delineatum esse, testis et Censor est omni exceptione major, *Illustr. Grew in Mus. Soc. Reg.* qui ad *Salviani* optimam expressionem nostram pariter accedere refert: (*especially that of SALVIANVS with its curious figure. The like in BESLER.*) Corporis figura longa est, secundum *Schoenfeld. in Ichthyol. sive Nomenclat. Animal. marin. fluviat. et lacustr. Holsat. et Excell. Charlton. in Onomast. Zoic. trianguli seu prismatis fere figura*, secundum *Illustr. Rajum* in *Willugbeiano de Piscibus opere, Pentagona*, quinque scilicet squamarum ossearum ordinibus in quinque angulos tributa. *Squamae superioris ordinis* in medio dorso, caeteris majores altius assurgunt. Harum numerus certus et definitus non est; in aliis enim piscibus XI. in aliis XII. in aliis tredecim observavit *Rajus*. Ordo hic usque ad *pinnam dorsi*, (quam unicam hic piscis habet, non longe a cauda) nec ulterius extenditur. *Ordines laterales* a capite incipientes ad ipsam usque caudam procurrunt, triginta aut XXXI. alteruter spinis compositi. *Ordines inferiores*, qui planum ventris lateraliter terminant, a priori pinnarum pari inchoati, ad secundum par desinunt; constantque singuli XI. XII. vel XIII. squamis. *Squamae omnium ordinum* in universum omnes spinam habent in fastigio brevem, validam, retrorsum incurvatam. Praeter hos V. ordines squamas duntaxat binas habet infra anum in medio Ventre. *Caput* pro mole corporis exiguum, ut et *oculi* iridibus argenteis. *Os* in prona parte rotundum, semper hians, absque dentibus, magis ad sugendum quam masticandum accommodatum, ante quod propendent appendices carnosae quatuor. *Μακρογυχότερον* *rostro longiori*, quo more suis terram fodit, unde Sturionis forte nomen illi impositum credit solertissimus *Gernerus*, quibus *stieren und stören*/ caenum aut vadum aquae fodere et commovere significat; quae nominis deductio certe melior videtur illa maximi *Salmasii*, Criticorum facile principis, dum Sturionis nomen

existimat a *Thursione* Pisce, *διεθυσμένως* deductum. *Olaus Wormius* dictum putat a corporis proceritate, quia *Stur* vel *Steer* magnum in lingua Danica denotat; hocque jam olim acutissimo *Jos. Scaligero*, illustriore Literarum quam Veronensi Principatu, suboluit, qui *Gothicum vocabulum Sturionem* pronuntiavit: a Sturionis Latino nomine Gallorum *Esturgeon*, et Anglorum *Sturgeon* indubie descendit. Haud minus inter se pugnant Auctores de Acipenseris nomine, quae collecta videbis apud *Illustr. Rajum in Willugbejano Opere*, pag. 241. Gignunt equidem Maria hunc piscem, maxima tamen fluvii dant incrementa: teste enim *Schoensfeld. in Ichthyolog. p. 9. nisi utriusque Aquae dulcis et salae beneficio fruatur vicissim libere, aegre incrementum sumit, ut in junioribus ex mari in vivaria et lacus translatis experientia docet.* Piscis imprimis nobilis, pinguedine flava abundans, palato Apiciorum gratissimus; et *Διὸς ἐγκέφαλος Jovis Cerebrum*. Hinc in conviviis pisces hos coronatos per servos coronis redimitos, junctis instrumentis musicis, apposuerunt, quasi quadam non deliciarum, sed numinis pompa, ut *Athenaeus loquitur Deipnos. L. VII. c. 15.* Unde *Ovidius in Halieut. Tuque peregrinis Acipenser nobilis undis: et Martialis Libr. 13.*

*Ad palatinas Acipensera mittito mensas,
Ambrosias ornent munera rara dapes.*

Plurima ad delicias Piscis hujus facientia collegit *Cl. Elsholz*, et *Doctiss. Behrens in Dietet.* Sed unde digressus sum, eo revertor: *Pinnae* huic pisci subalbidae; quarum binae ad branchias, totidem ad ventrem sitae sunt. A capite per dorsum ad caudam usque *funis* seu *nervus* digiti crassitie excurrit, integrum roborans piscem et firmans; coqui dum macerant, funem extrahere solent. *Cauda* qualis *Galeorum*, cui classi accensetur, bifida quidem sed adeo, ut superius cornu, una cum ipso corpore tenuato, ultra inferius longe protrahat. *Color* Piscis in superna parte fordide olivaceus, aut ex caesio nigricans, in prona argenteus; media insuper squamarum pars albet. *Internarum partium structuram* sive *Anatomen* Piscis hujus, in Cadomensi Academia factam, et a Reverendissimo Abrincensium Episcopo *Huetio* Academiae Scientiarum Regiae Parisinae missam, recenset in Academiae illius Historia *Cl. du Hamel Libr. I. Sect. V. cap. IV.* *Ova* piscis hujus Sale condita, et in massam coacta, *Caveare* vocant Itali, forte a Moscovico nomine, *Ikari*, deducto, ut *Cl. Oleario in Itinere Pers. pag. 204.* placuit. *Julius Alexandrinus*, non imi subsellii Medicus, *Libr. de tuend. valetudine* Caviaro Veterum garum esse credidit, ideo refutatus a *Cl. Nonno de re cibarij. Libr. III. cap. 14. p. m. 416.* Saponem viridem plane colore et substantia refert haec massa, quae quamplurimis in delitiis habetur, viresque ejus medicae praedicantur variae. Sic Reverendiss. Episcopus *Jovius de Pisc. Rom.* refert, Summum Pontificem *Julium secundum* hoc magna-

te appetitum plane prostratum restituissē. Nonnulli aphrodisiacas illecebras in hoc coagulo quaerunt. *Condiendi modus* e *Platina* a *Gesnero* refertur, reperiturque ejus differentia, quippe quem Itali *Caviaro negro* vocant, ex *ovis Sturionis*, *caviaro rosso* in Vrbe *Capha* ad *Tanaim* fluvium sita, e *carpionum ovis* conficitur, quem Judaei expetunt, quippe lege Judaica *Sturio* Piscis ipsis cibis vetitus. Aequale *Caviaro* condimentum *Botarga* dictum (quod *Ὠὰ τὰ ὀρῖα* sive ova salita proprie esse *Cl. Nonnus* credit,) e *capitonis* sive *Mugilis*, Provinciae *Incolis Mujou* dicti, ovis quoque confectum. De quo *Pomet l'Histoire generale des Drogues. P. II. Livr. I. Chap. 44.* de modo pisces *Sturiones* in *Volga* fluvio capiendi *Straussius* in *Itiner.* p. 112. qui aliquot piscium horum centenas, per diei unius spatium obtineri retulit, modo vera sunt, quae narrat.

CANIS MARINVS sive *LAMIA* sequitur. Refertur Piscis hic inter Cartilagineos longos, dentatos spinis destitutos et Galeorum omnium maximus, ut currui impositus vix a duobus equis vehi possit. *Rondeletius* vidit 1000. librarum pondere, imo *Gillius* 4000. Librarum pondere captum fuisse annotavit; hinc *Rondeletius* in *Santonico* litore captum vidit, cujus os et Gula tanta erant vastitate, ut hominem etiam obesum commode potuisset capere: Vnde in quodam loricatorum homo repertus, teste *Excell. Charltono* in *Onomast. Zoic.* sive *different. et Nomin. Animal. Class. de Pelag. Cartil.* p. m. 7. Hinc Theologorum nonnulli opinantur, nec sane praeter rationes praegnant, *Jonae* Prophetae deglutitorem fuisse *Lamiam*. Vid. *Illustr. Rajus* in oper. *Willugbejan.* de Piscibus Libr. III. Sect. I. cap. I. p. 48. Quam sententiam tamen contra *Cl. Majum* et *Paullinum* destruere conatur, *Lamiae* substituendo *Balaenam*, *S. A. Pfeiffer* in *dissert. Anno 1697. Lubecae impress.* Tam amplum et vastum os, amplissimum etiam latissimumque caput requirit. Os autem non in rostro, sed ut aliis canibus supina parte, ejus scissura maxima est, et in qualibet maxilla dentes durissimi. *Dorsum* breve et ad caeteras mustelas comparatum, latissimum. *Laterum* et *tergoris pinnae* longe quam in quovis sui genere majores habet. Binae earum haud procul a cauda, una superior, altera inferior, ad branchias binae, ad podicem aliae binae, alia rursus in medio fere dorso. *Cauda* si reliqui corporis magnitudinem spectes, minus crassa spissaque, duabus constans pinnis. *Podex* inter supinas pinnas later. Cute aspera integitur, in qua vasa sunt observatu dignissima, existunt enim fontes unctuosi humoris Piscium superficiem oblineantis, qui tumor aequae necessarius est ad piscium in Aqua motum faciliorem reddendum, ac necessarium est naves mare sulcaturas axungia et pinguibus aliis obducere. *Oculi* pisci huic sunt maximi rotundi, quorum muscoli, qui sursum deorsum, dextrorsum sinistrorsum movent, manifeste conspiciuntur. Plura qui de ejus externa internaque structura nosse cupit, adeat *Illustr. Rajum* in reg.

reg. opere *Willugbej. de Piscibus* p. 48. Noster in Tabula depictus minoribus vix accendendus, uti et

MANDIBULA seu *RICTVS* potius *CANIS MARINI*, quem Auctor aëri imprimi curavit, optime nisi magnitudinem excipias, cum illo in Museo Regio Danico a Cl. *Jacobaeo* expresso conveniens. Scatet autem *maxilla* rictus quaelibet dentium numerosa serie, ut plurimum feno ordine dispositi sunt dentes durissimi, et acutissimi trianguli figura utrinque serrati. Qui in priori ordine sunt, extra prominent, et in anteriorem partem vergunt, secundi ordinis recti sunt, tertii, quarti, quinti et sexti in os recurvi, maxima ex parte in utraque maxilla carne molli fungosaque contacti secundum Excellent. *Rajum*. Quid quod *Excell. Charltonus* ex acutissimo *Stenonio* notat, in inferiori piscis mandibula tredecim dentium ordines observari. Quaelibet maxilla ut plurimum 72, comprehendere debet dentes, quae summa est in utraque 144. dentium; sed numerus omnino incertus est, quippe pro aetate piscis variat, et observatum, novos quotannis dentes huic piscium generi, quamdiu vivunt, succrescere. Accuratissime haec omnia rimatus est Reverendiss. Titiopolitanus Episcopus *Steno* in *examine Capitis Carchariae piscis, Myologiae ejus annexo*; quam Anatomem pariter Cl. *Blasius Anatom. Animal.* p. 263. intulit. Credit modo laudatus *Steno*, *Glossopetras* vulgo dictas e terrae erutas gremio, revera non lapides, sed majores *Carchariae* canis dentes olim sepultos esse; qua de re alibi. Confer ad hunc Piscem, quae Cl. *Rupifortius* in *Histor. natur. Antill. Insul. de pisce, Requiem* dicto, habet p. 191. *Mus. Olear. p. 32. et 36.*

CAPUT DELPHINI potius *PHOCAENAE* est, (differentiam quippe exhibuit in opere *Willugbejan. diligentissimus Rajus*) carne omni integumentisque cassum, rictu dentibus horride armato. Vocatur Germanis *Meer-Schwein*/Septentrionalibus *Marswin*, unde aliarum gentium denominationes detortae. Captus talis Piscis Apenraedae in Holsatia Anno 1661. longitudinis 13. crassitiei 7. ulnarum, teste Cl. *Oleario* in *Museo Gottdorff.* ab Excell. *Majore* examini Anatomico subjectus; quod *Ephem. Nat. Curios. Dec. I. Ann. III. Observ. XX.* insertum, et a Cl. *Blasio* pariter *Anatom. Animal.* illatum. In vertice cernere licet *spiraculum* illud semilunare sive hydragogum, quod omnium accuratissime descripsit Excell. *Major*; sub cute gyrosus quidam plexus velut Labyrinthus est, rugosus duplex, unus superior nigricans, alteri candido superincumbens. Hinc stylo adacto distincti duo ductus, quos hydragogos ab usu vocare licet, manifesto deprehenduntur, profunde per cranium ad ipsam palati tunicam pertinentes, et interposito septo osseo, cujus apex est instar cristae Galli, crassities vero pennae Anserinae, ab invicem discreti, perque ductus istos vel fistulas *Phocaena* aquam ore haustam potenter et tanquam e Siphone ejicit, sicut *Phyleter* et *Balaena* per duplicem prominentem tubulum. Annotat in super III. *Rajus*, fistulam summa parte, antequam in duo foramina narium aemula dividitur,

glandulosa carne intus cingi, quae a plurimis foraminulis ceu papillis li-
quorem quendam in cavitatem fistulae excernit. Convenit porro
cranium nostrum cum illo, ab Excell. Majore delineato. Dentes adeo
pulchra serie dispositi sunt, ut inter spatiosa illorum excipiantur dentes
maxillae oppositae, acuti omnes, parvi licet, et quod mirum obscure mo-
biles. Wormius 150. numerat; Bartholinus 92. Major et Rajus 96.
totidem quoque in maxillis Capitis Tabulae nostrae numerantur. Plura
qui de Pisce hoc legere desiderat, praeter Ichthyographos, et haecenus a no-
bis citatos Auctores, consul. Schoenfeld. in Ichthyolog. et Nomenclat. Ani-
mal. marin. Hoffsat. p. 77. Jacobaeum in Mus. Reg. Danic. Wormium
in Museo aliosque, imprimis Anatomem Phocaenae Tysonis; et si quis fa-
bulis similia amat, adeat Aristotelem, Plinium, Aelianum, Agellium alios-
que veteres, qui plurima de Amore Delphinorum erga homines et Mu-
ficam annotarunt.

TAB. XVIII.

CANCER hic *MOLUCCANVS*, quem primum et supinum,
nitidissime delineatum exhibet Auctor noster, a Cl. Wormio in Mu-
seo Libr. III. cap. V. inter crustata rotunda refertur, quia, si cau-
dam acutam exceperis, totum ejus corpus ad rotunditatem accedat.
Americanis vocatur *Signok*, Malajensibus *Balanças*, Javanis *Meme*,
five *Mimi*. Joh. de Laët in descript. Ind. Occident. l. 2. c. 19. *Ara-
neum marinum*; solertiss. Rumphius in de Amboinische Rariteit-Kam-
mer Libr. I. Sect. 21. p. 21. *Cancrum perversum* nominat. Cl. Clusio, qui
primus ejus notitiam dedisse videtur, *Cancer Moluccanus* audit, eo quod
circa Insulas Moluccanas copiose capiatur; quamvis et alibi, imprimis
secundum Rumphium l. c. in Manado Promontorio Celebes reperitur.
Et Hellespontinae quoque in mari Danico ejus generis vivus captus, teste
Cl. Wormio: ubi tamen notandum, quod eodem tempore quinque na-
ves Belgicae ex India Orientali reduces appulerint, ubi haud levis suspi-
cio orta, annon quisquiliis et algis navibus adhaerentibus implicatum,
hucque delatum fuerit animalculum. Est autem *crustatum*, duabus
crustis duris desuper tectum, quarum anterior patellae instar convexa
admodum crassa duplicata, circa frontem orbicularis et elegantissime con-
formata, qua alteri conjungitur, semilunae in modum excisa, anteriori
latere tuberculis quibusdam et alicubi brevibus et obtusis aculeis distin-
ctis ordinibus asperatur. Posterior crusta priori minor est, Rhombifor-
mis et utrinque dentata foraminulis quibusdam, pulchro ordine varie-
gata. Cauda crustacea oblonga et longitudine quidem corpus longe ex-
cedens, trigona, et a sui medio ad cuspidem usque aculeis veluti serrata
et aspera, atque in fine spiculi instar acuta, qua si quem imprudentem Pi-
scatorem laeserit, ei non minorem, quam Scorpius dolorem infert; hinc
vere de illo Cl. Bontius Hist. Nat. et Med. Ind. Lib. V. cap. 3. l. canit:

Quis-

MARINA

7. XVIII.

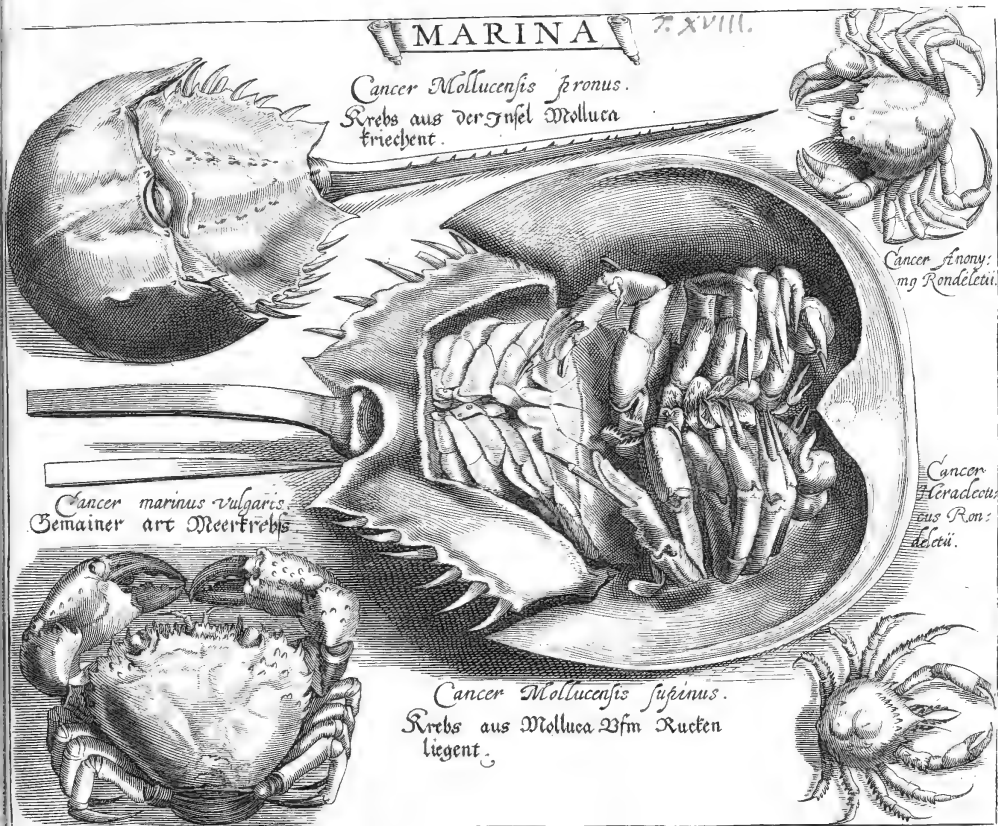
Cancer Mollucensis pronus.
Krebs aus der Insel Molluca
kriechend.

*Cancer Anony-
mo Rondeletii.*

Cancer marinus vulgaris.
Gewainer art Meerkrebs.

*Cancer Heracleus
aus Ron-
deletii.*

Cancer Mollucensis supinus.
Krebs aus Molluca Wfm Rücken
liegend.





*Quisquis caudati sensisti tela Paguri,
Disce meo exemplo morsus vitare dolosos
Dente Leonino, quos aula volubilis infert
A tergo, et pejus retinet fors cauda venenum.*

Concava parte plura crura habet instar Cancri, et quidem primo octo breviora, dein bina oblongiora, et alia rursus bina breviuscula, officulo obtuso veluti remigio instructa, quibus natare creditur. Duas praeterea circa os exiguas admodum chelas, quibus mandit; sub posteriore crusta vesiculae aliquot sibi invicem superpositae, quae haud secus inflantur ac ranarum buccae solent. *Clusius* in descriptione hujus Cancri, notante *Illustr. Grew* in *Mus. Societ. Reg.* crassum erravit errorem, quod partem anteriorem cum longo aculeo esse dixerit, cum sit posterior. In litoribus marinis paludosis degunt, semper ferme bini, mas nempe et foemina, cum vero mas semper foemella minor, illius dorso insidens undique circumfertur. Plurima ova continet, oculis non obvia, modum tamen ea detegendi *Cl. Rumphius* l. all. g. demonstrat. Praeter citatos jam Auctores vid. *Olear. Mus. Gottdorf.* Tab. 28, p. 50. *Ephem. Nat. Curios.* Dec. I. Ann. II. Observ. 102. *Sachs. Gammarol. cap.* 6. p. 113. *Jacobaei Mus. Danic. Sect. III.* p. 17. Nulla tamen figura Auctoris nostri ferme comparanda, (licet a *Jonstono Olearioque ex Besleriano Museo* indubie mutuo sumpta videatur;) hinc *Illustr. Grew* l. c. scribit: *The best figure hereof is given by Besler, who alone Shews the Eyes; yet not so clearly, as could be wished.* Cancri Moluccani fragmentum fossile et lapideum delineavit et descripsit *Excell. Scheuchzer Specim. Lithograph. Helv. cur.* p. 65. seq.

CANCER ANONYMVS RONDELETII nascitur in mari et marinis stagnis, eoque frequentius in Gallia Narbonensi vescuntur. Caret nomine, hinc *Rondeletius* Anonymum vocavit, et in genere ab Incolis *Cancre* appellatur. Brachia habet non admodum magna, pedes longos in acutum desinentes, cornicula duo. Super Carbones assatur, vel elixus et crusta spoliatus in sartagine frigitur, et hecticis imprimis commendatur, optimusque est, cum ova habet. Vires ejus medicas cecinit *Boussuetus de Aquatil. nat. P. I. p. m.* 231.

CANCER MARINVS vulgaris, *Κράβινος* & *Σαλδορίος*, cum apud omnes Ichthyographos descriptus sit, non ero in eo describendo longior. Optime aeri incisum et quoad omnes partes explicatum dedit *Cl. Rumphius* in *de Amboinische Rariteiten Kammer* 7. *Hooftdeel* p. m. 10. Eorum apud Venetos innumerus numerus, et *Granceoli* vocantur ac molechae; cum igitur plebecula Veneta iis saepius vescatur, *Mangiamoleche* vocantur, sicut Mediolanenses *Mangiabofeche* *Kalbaunen* *Schlucker* Neapolitani *Mangiabroccoli* *Rohls* *Gresser* referente

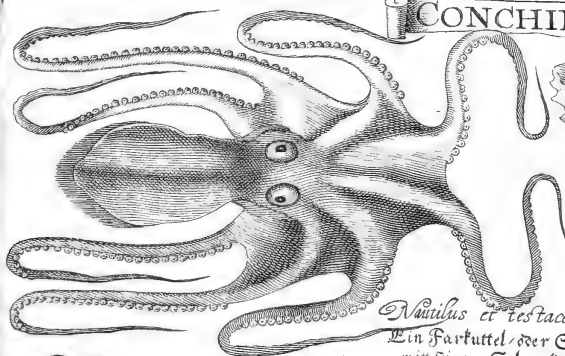
hoc *Cl. Sachſio* in *Gammarol.* p. 110. *Elsholzin Diaet. Libr IV. c. 6. §. 2. pag. 238.*

CANCER HERACLEOTICVS RONDELETII maximus e Pagurorum genere, cruribus brevibus, forcipibus admodum validis, ab illuſtri Vrbe Ponti Heraclea ita dictus, vocatur etiam Gallus marinus, quia ejus brachia in criſtae morem tornata ſunt, ſic ſentiente *Sachſio* in *Gammarol.* p. 110. Deſcribitur a *Bellonio* et *Rondeletio*: ſed deſiderat immortalis gloriae *Aldrovandus*, quod poſterior in ſua deſcriptione nullam fecerit mentionem tuberculorum, quorum plurima conſpiciuntur per dorſum, colore fere miniaceo; neuter autem eorum, cornuum intra oculos, exiguo a ſe diſtantium ſpatio, et ex plurimis articulis ſeu internodiis conſtantium, meminerit. *De mollib. et cruſtac. teſt. et Zooph. L. II. cap. XIX. pag. 188.* De ejus *Uſu in medicina et cibis Bouſſ. de aqu. Nat. pag. 225.*

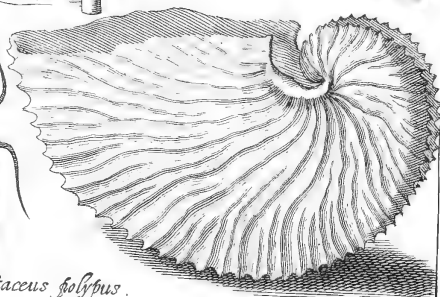
TAB. XIX.

Inter *univalvia non turbinata* agmen et principatum ducit *NAVTLIVS*, a verbo Graeco nomen trahens, quo piſcis, et nauta ſimul deſignatur; carinam igitur ſimul et Nautam e Polyporum proſapia *Autor noſter* exhibet, utrumque ſolum *Nautilus* nempe et *Pompilum*. *Cl. Rumphius* illum eo modo, uti in mari velificat et remigat, ad vivum delineari curavit, et poſtmodum *Ephem. Nat. Curioſ. Dec. II. Ann. VII. obſ. IV.* communicavit, cum antea *Carinam Nautili* elegantiffimam, ab *Aquila marina*, e mari cum Polypo ereptam, ejusque unguibus Polypo tantum affixis iterum ſolutam, et a Piſcatoribus littoris Amboinici repertam, *Magnif. Febrio Acad. Nat. Curioſ. Praeſidi ſecundo*, dono dediffet; *vid. Dec. II. Ann. IV. obſerv. 109. p. 210.* Optimus naturae interpres *Plinius l. 9. c. 29.* tam apte, tam concinne, Piſcis hujus naturam expreſſit, quam ſi ipſe in ejus carina habitaffet: *Inter praecipua miracula eſt, qui vocatur Nautilus, ab aliis Pompilos; ſupinus in ſumma aequorum pervenit, ita ſe paulatim ſubrigens, ut emiſſa omni per fiſtulam Aqua, velut exoneratus ſentina, facile naviget, poſtea duo prima brachia reſedens, membranam inter illa mirae tenuitatis extendit, qua velificante in aura caeteris ſubremigans brachiis, media cauda, ut gubernaculo ſe regit.* Haec *Plinius*, et paulo poſt; *Ita vadit alto, liburnicarum ludens imagine, et ſi quid pavoris interveniat, hauſta ſe mergens aqua; quae omnia veriffima et convenientiffima eſſe, avtoptae in Indiis Cl. Rumphius* modo laudatus, et *Cl. Bontius in Hiſt. Natur. et Medic. Ind. Libr. V. cap. XXVII. teſtantur*, et quidem poſterior *damno ſuo edoſtus* ſcribit; *nam dum talem Piſciculum in mari captum, imprudenter manibus contrectaſſet, tantus ardor manum invaſit, tanquam ſi aqua ferventi ſuffuſa eſſet: unde Piſcem hunc Nautili incolam Holothuriorum generi accenſet.* Non autem in Mari ſolum Indico velificat, ſed et in
Adria-

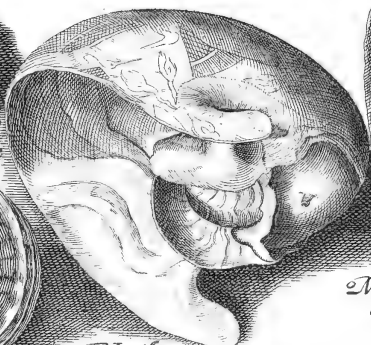
CONCHILIA



Nautilus et testaceus golphus.
Ein Fartuttel oder Schiffstuttel
mit seinem Schnecken.



Concha echinata cruda.
Unpolirte Seeschnecke
Schnecken.



*Nautilus Indicus
crudus*



Nautilus sculptorius Indicus conspicuus.
Perlenfarbe Muschel darauf
Indianische figuren gestochen.

Concha Indica pelata. Ein Indianische
polirte Schneckenmuschel.

Groß Indianische
Perlenfarbe Muschel, wie sie raw gefunden werden.



Adriatico, ubi illum inter sepias prope littorales scopulos Piscatores deprehendunt, illic enim frequenter pascitur; hinc Italis *Polpo moscardino*, aut *moscarolo* vocatur. Nauta viso, *carinam* quoque inspicimus. Constat autem illa ex testa purissima, argenti aut margaritarum Orientalium instar pellucida, ac limpidissimis striis artificiosissime contexta, subtilissima insuper ac folio papyraceo similis, adeoque valde fragilis, hinc *Cl. Rumphio* Nautilus tenuis, Amboinensibus *Roemagerita* vocatur. Naviculam exprimit tribus compactam partibus, nempe lateribus binis, et carina. Vid. fusius hunc Nautilum describentem *Rumphium in Mus. Amboinens. Libr. II. Art. III. p. 63. R. P. Buonannum in Recreat. Oculi et mentis P. II. Class. I. n. 13. Incomparabilem Listerum in regia Conchyliorum Historia Libr. IV. Sect. IV. de Polypis testaceis p. 549. seqq. diligentiss. Petiver in Icon. et nomin. Aquatil. Animal. Amboin. Tab. X. Fig. I. Cl. Gottwald, in Mus. Tab. V. Capl. 15. n. 433. et passim alios plurimos.*

Sequitur alia *NAVTLI INDICI* crudi species, quem sub nomine Indico *Biapapeda*, *Nautili crassi* sive *majoris Cl. Rumphii* in *Mus. Amboin.* et *Rupisfort. in Antillar Insul. descript. c. 19. Art. 4. p. 223.* sub nomine *Burgau* descripsit. Incola nautili hujus a praecedente differt, et licet a *Cl. Rumphio* Polypodum pro sapiae accenseatur, mirum in modum tamen differt, ceu ex figura Tab. XVII, Lit. B. expressa patet. Excell. *Listerus* in *Hist. Conchylior. Libr. IV. Sect. IV. f. 553.* Vermiculum exiguum album nautiloidem, algae fere adhaerentem, oculis expotuit. Margaritarum conchis similimus est Nautilus hic crassus, hinc concham vocarunt Margaritiferam, non quidem ex foecunditate, qua margaritas producat, ut falso cum aliis multis credidit Boussuetus de Aquatil. nat. pag. 49. Sed Margaritifera dicitur a Colore, quo margaritis assimilatur. *Porcellanam* Galli nominant, quia teste Bonann. Recreat. Ocul. et ment. ex ejus testa aliarumque cochlearum ab Indis confici fama est; hinc a Gallis passim *Coquille de Pourcelaine* vel *grosse coquille de nacre de Perle* dicitur. Pocula ab Indis exinde parantur, nec in Europa infrequens, sic enim Boussuetus l. c.

*Hinc ipsa argento subvoque includitur auro,
Fiuntque hinc oculis pocula grata meis.*

His Vasis et Nautilo confectis, murrhina antiquorum Vasa comparat *Aldrovandus*, indeque *murrhinum nautilum* vocat. Pars externa induitur tunica quasi ossea, castaneo maculata colore, haec ab Indis imaginibus insculptis exornatur, quas Auctor noster sub titulo *NAVTLI SCVLPTVRIS INDICIS CONSPICVI* ob oculos pariter ponit: exstatque elegantissimum Nautili tale poculum sculpturis fulgidum, nitide et affabre effectum in *Museo Conchyliorum Cl. Gottwaldi pagina ultima. Interior Nautili Pars* unionum apparentiam, sive Gemmae opali

variā, ad varias luminis reflexiones exhibet. Interna fabrica in triginta ac plures concamerationes dividitur, ut ex figura *Rumphiana Tab. XVII. Lit. C.* elucet. Ex una in aliam pro lubitu animalculum transmeare putarunt aliqui, per siphunculum quendam, quo in omnibus aditus patet, ut in angustiore semper, et magis intimam stationem secedens, pericula tutius evitare queat. Verum quia foramen illud vix subulae exili aditum concedit, et animal in latiori parte Testae, ut ossibus caro conjungitur; hoc minime credendum opinatur Rev. *P. Bonannus* l. c. qui insuper addit, structuram hanc ad motum inservire, ut animal facilius in aqua supernatare possit.

CONCHA ECHINATA CRUDA, quam hac Tabula Auctor conspiciendam praeberet, videtur esse *cochlea maris mediterranei, dicta a Rondeletio echinophora*, et Tuberculis, quibus spinae frequenter gibbulosae intumescunt, et proportionem servata diminuuntur, candida colore, sed rara. *V. R. P. Bonann. P. II. class. 3. n. 18.*

CONCHA MARINA INDICA POLITA dicitur a *P. Bonanno* Perlata, non ex margaritis ab illa productis, sed a margaritarum nitore, quo fulget decorticata cute lapidea et rudi. Fascia colore puniceo aspersa cingitur, qua insignis pulchritudinis nota illi augetur.

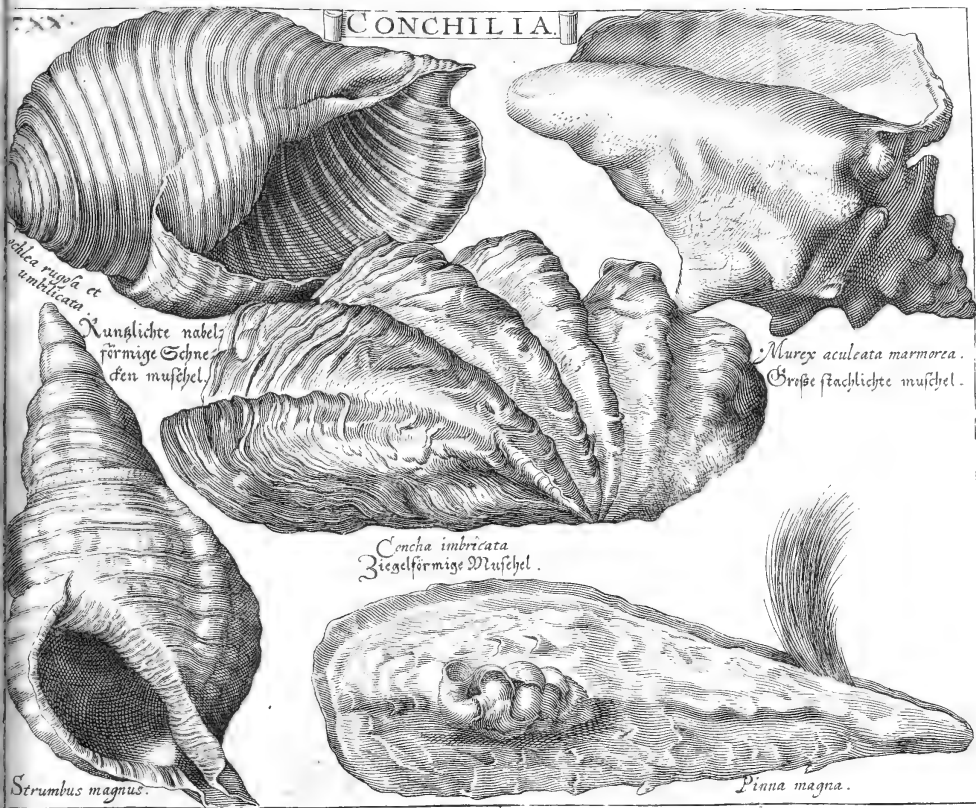
TAB. XX.

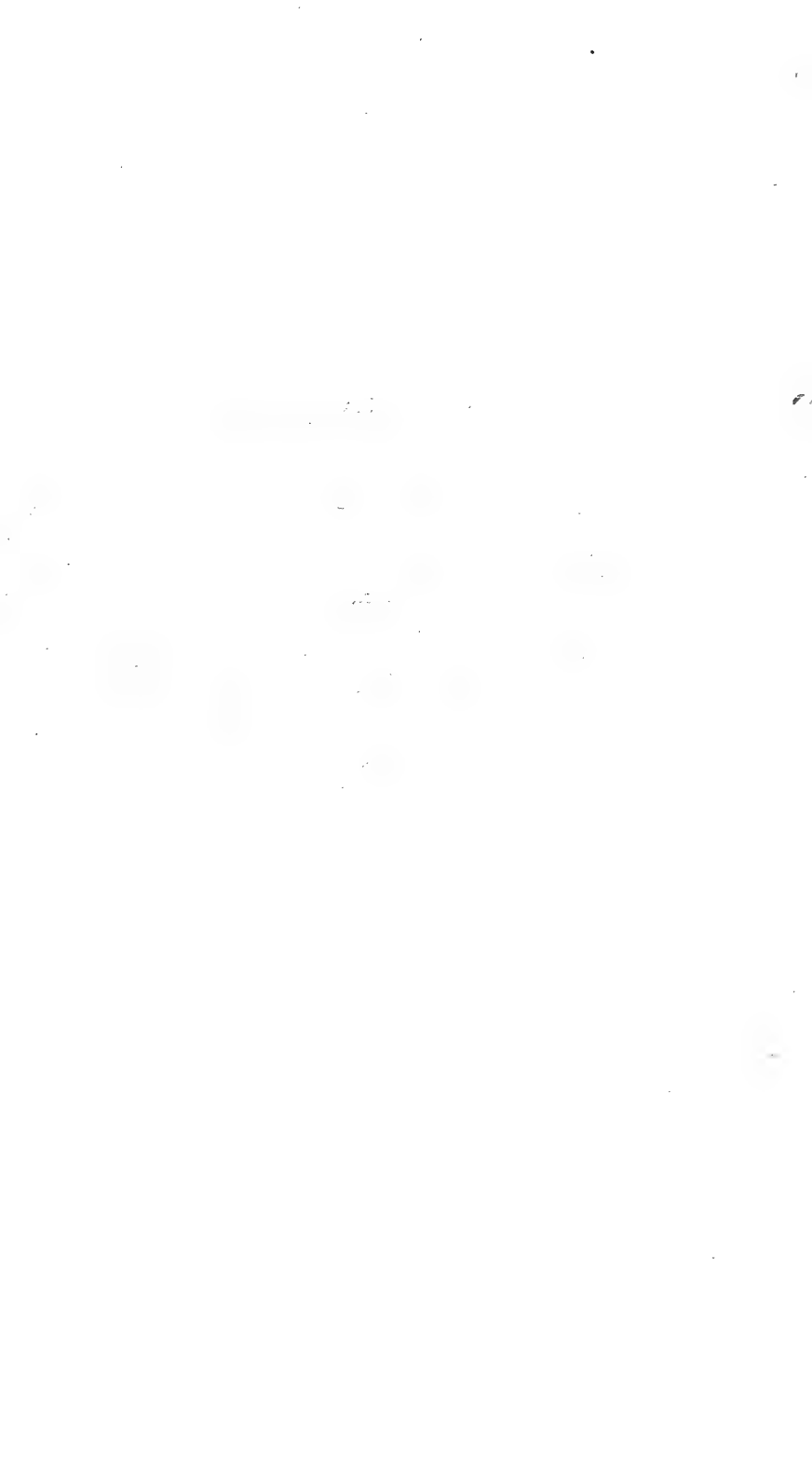
*Aspicito, variis repleta est cochlea rugis,
et latum summa in parte foramen habet.*

His ab Auctore delineatam *COCHLEAM RUGATAM* et *UMBILICATAM* innuit *Boussuetus de Aquat. Nat.* Haec falsò tertia Nautili species esse traditur, cum nullus unquam hac in concha viderit Pompilum; qui minor est, quam ut tantam concham secum trahat, cujus etiam structura a facili natatione aliena est ob transversas rugas, cum in animantibus marinis hoc diligentissime caverit natura, ne quid esset, quod natationi moram aut impedimentum afferret, annotante hoc magno *Aldrovando de Testac. L. III. cap. 34. pag. 390.* Obtinuit autem a rugis nomen, quibus tota Cochleae testa pertransversum ducta est, ita elatis, ut et striata dici possit. Colore intus est albo, foris flavescente, valde fragili. Turbinis claviculae in acumen non desinunt. Foramen valde apertum et longum. Annon Buccinum magnum ampullaceum tenue, rostro leviter sinuoso profunde sulcatum *Excell. Listeri? Hist. Conchyl. Tab. 898. in Gottwaldiano Museo Caps. IX. Tab. I. n. 1. 2.*

MUREX ACULEATA MARMOREA Auctori dicta est Murex marmoreus *Rondeletii*, interque murices primatum ducere videtur, optimeque convenit cum *Illustr. Listeri Buccino bilingui gravi, labro et columella subcrocea, acutis muricibus horrido, clavicula dense striata*; non
tamen

CONCHILIA.





tamen apte convenit cum murice orthocentro *Aldrovandi*, ut inspicientibus facile patet. Obtinuit autem nomen Muricis ob figuram: significantur enim hac voce saxorum aspera, unde Poëtarum Princeps Maro:

*Concussae cautes, et acuto in Murice remi
Obnixi crepuere.*

Eadem pariter voce exprimitur bellica clava ferreis horrida aculeis, cujus erat Barbaris praecipue frequentissimus usus, truculento Marte cum hostibus dimicaturis. *Marmoreus* insuper dicitur, quia testa admodum crassa tuberculisque horrida et aspera, ideoque aculeatae nomine insignitus. Parte interna ex albo purpurascit, figura inter buccina et conchylium media. Vsum medicum Muricis epigrammate complexus est *Boussuetus de Aquatili*. natur. p. 35.

CONCHAE IMBRICATAE figura non quadrat ad *Rondeletianam*, sed potius *Tridachnae Aldrovandi*, pedalis quippe longitudinis; testa imbricata undata, ad undarum sese attollentium similitudinem distincta, eo loco quo sibi invicem connectuntur. Singulae duos digitos per transversum crassae; intus candicant et glabrae sunt. Imbres externe adeo mirifice dispositi, ut difficillime sermone exprimas, oculis vero usurpes jucundius. Convenit optime cum concha marina imbricata Ind. Orient. *Illustr. Lister*. n. 385.

STROMBUS MAGNUS ad buccina et turbinatorum genus in anfractum intortum pertinet, quod ore quidem lato, mucrone autem acuto clauditur, juxta *Ovidii* illud:

*Cava buccina sumitur illi
Tortilis in latum, quae turbine crescit ab imo.*

Quamobrem sonum edunt, si voce inflantur, et Tritonum ori admotas Pictores et Poëtae exhibent, quos inter *Naso* Neptunum describens canit:

*Caeruleum Tritona vocat, conchaque sonanti
Inspirare jubet, fluctusque et flumina signo
Jam revocare dato.*

Imo ab antiquis Romanis loco Tubarum fuisse adhibitas, affirmat *Virgilius*:

Buccina jam priscos cogebat ad arma Quirites.

Dicitur autem Strombus, quia *στρομβάων* nomine intelliguntur, quae in longum turbinem definunt, et in anfractus contorta. Descriptio Strombi igitur magni *Autoris* optime convenit cum *Bonamiana*; novem enim anfractibus producitur proportionem servata diminutis, illique primi orbis longitudine commensurantur. Circa orbium commissuras veluti capillorum tricae circumvolvuntur, et singulis eorum labrum

quoddam annectitur, quo veluti distinctus Cortex indicatur. In parte interiori e carneo colore albescit, exteriorem verò semicirculares maculae albae, rufae et castaneae invicem alternatae condecorant. Labrum, quod reflexum orbi propinquo adjacet, minutissimis crenulis corrugatur, quod vero expansum, oris aperturam amplificat, undosis sinibus crispatur. Invenitur in mari Europae adjacente, sed coloribus dilutis picta labrisque crenatis ac tuberosis. De Vsu in cibis et Medicina fusc Aldrovandus de Testac. L. III. cap. 6. seqq.

PINNA MAGNA concha est, e duabus composita testis, et a mytulorum figura, magnitudine excepta, non multum differt. Ab inferiori et strictiori parte in amplam latitudinem extenditur, illic arctissime clauduntur testae, hic facile diducuntur. Exteriorem faciem terreae glebae similem habet multoque luto maculatam: hinc nonnulli crediderunt, nomen Pinnae ex Graeco $\pi\iota\upsilon\theta$, quae vox *sordes* denotat, provenire. Tubuli vermiculares et Balani saepius parti pinnarum exteriori adnascuntur, uti ex figura nostrae pinnae apparet. Inferior pinnae facies rubida sive helva cum nitore, pars vero acuminata, ubi animal adhaeret, margaritarum vulgarium aut aeris aemulatur colorem. Varius a variis concha haec nomen obtinuit. Apud veteres Graecos vocabatur $\delta\sigma\phi\epsilon\omega\delta\epsilon\varsigma\ \kappa\omicron\gamma\chi\epsilon\lambda\lambda\iota\omicron\nu$; Anconitanis et Venetis *Astura*, Tarentinis *Paricella*, Massiliensibus *Nacre*, aliis *Nacharone*, Neapolitanis *Perna*,

a forma Pernae, quam gerit, assimili.

Adnascuntur huic Pinnae *fila* vel *lineum capillamentum*, in figura quoque nostra expressum, unde Genuenses *pinnam lanam*, et *lanam pinnam* nominant. An bysso veterum analoga haec materia, pluribus disputat Aldrovandus de testaceis p. 540. seqq.

TAB. XXI.

PROstant hac in Tabula sub Fig. 1. 2. 3. 4. et 5ta. non naturae quidem nova opera, sed Artis. *LARVAE* enim sunt e variis *Conchyliorum testis concinnatae*, ad oculos aequè oblectandos, ac animum ad Creatoris optimi sapientissimique laudes tam varia naturae miracula, in vilissimis naturae rebus effingentis, alliciendum. Leves sunt tenuesque hae testaceae Larvae, nec comparandae iis, quas *summe Rev. Bonannus Recreationi mentis et oculi* Class. III. n. 407. coronidis loco adjunxit. Et hae tamen non accedunt iis, quae in *Regia Crypta Versailliana* spectantur, in qua signum Solis sculptrix manus simulavit, apud Thetidem orbe peragrato diversantis, additis e Musivo opere ornamentis, quorum materiem undarum foecunditas in Conchyliis subministravit.

Fig. VI. *MUREX EX APPENDICIBVS QVINQVE*, instar brachiorum extensis, et circa labrum additis, a Graecis *Pentedaetylus* dictus. Strigis crispatus elegantissimis albi, brunni et ad sanguineum acceden-

Fig. 1.



Fig. 7

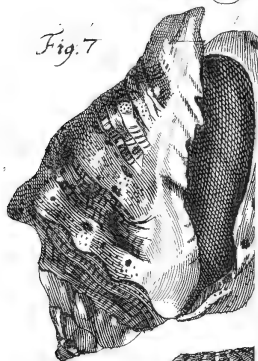


Fig. 4.



Fig. 1.



Fig. 2.



Fig. 6.

Fig. 3.



Fig. 8.

Fig. 7.

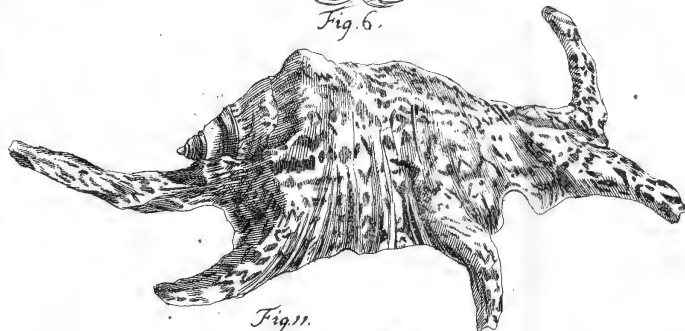
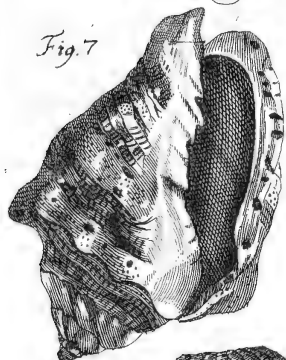


Fig. 11.

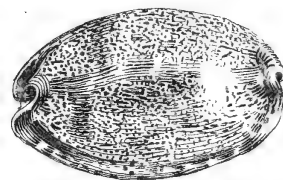


Fig. 4.



Fig. 12.



Fig. 5.





cedentis est coloris, mire maculis variegatis ludens; oris aperturam minutissimis incisuris rugatam habens, maxime insuper expolitus; intus croceus color in albedinem se diffundit. Estque murex hic *Purpura Pentadactylus Bellonii*, cujus Figura optime exhibetur ab Excell. *Listero* in *elegantissima Conchyl. Historia* n. 870. et in Excell. *Gottwald. Mus. Conchyl.* Tab. IV. Capf. VII. n. 141. b. diligentissimus *Pettiver* in *Aquatil. Animal. Amboin.* Icon. et nom. Tab. XIV. n. 3.

Fig. VII. *BVCCINVM MUSICVM* est crassum, clavicula muricata instructum in Insulis *Jamaica*, *Barbados* et *Corassao* obvium, ab Excell. *Listero Hist. Conchyl. Libr. IV. Sect. XI. c. 2. n. 805.* delineatum et a P. R. P. *Bonann.* in *Cl. 3. n. 296.* descriptum. Vocantur *Musica Buccina*, quod *musicis* notis lineisque *Natura* signaverit, ne forte *Marinae Nymphae* figuratis defraudarentur cantilenis, *Neptunusque Jovis* non invideret delitiis, aut si commento non assentiris, ut spectantium saltem oculis suis numeris absolutam *Harmoniam* efficerent, ut elegantissime jocatur R. P. *Bonannus*. Colores jucundius oculis usurpantur, quam calamo referuntur: sunt enim lineae aureo fulgore notabiles, notulae sanguineae, puncta e flavo rubescentia, testa autem subiecta vel vinosa vel onychina. Has conchas *Musicas* omnium optime delineatas reperies in Excell. *Gottwald. Mus. Conchyl. Tab. III. capf. VI. n. 117. 118. 119.* *Cl. Rochefort dans l'Histoire naturelle des Isles Antilles Chap. 19. Art. XI.* concham *Musicam* exhibet, *Coquillage couvert des Notes de Musique* dictam, illa tamen non *buccinis*, sed *conchis Venereis*, si figura vera est, accensenda.

Fig. VIII. *CONCHA HAEC VENEREA* est *literaria* dicta a *Cl. Rumphio Ephem. Nat. Curios. Dec. II. Ann. V. obs. CXII.* communicata *Arabica*; qui eam postmodum *Museo Amboinico Libr. II. Art. XXIII. n. 11. lit. M.* pariter intulit, descripsit eam quoque *Listerus* in *Hist. Conchyl. Cl. V.* ponderosa longiuscula et angustior ventre subplano albicante, lateribus crebris maculis nigricantibusque mediocribus distinctis dorso velut characteribus quibusdam depicto. Fig. IX. et X. *CYLINDRI* sunt, in quibus tamen patentiores et magis expressi *Arabi* characteres. Eorum plurimos depictos habet *Museum Gottwald. Tab. III. Capf. V. et Tab. II. capf. XXVI.*

Fig. XI. e numero rarissimarum Concharum *VVLVAM MARINAM* exhibet; et figura oculis subiecta nominis rationem exprimit, ut ulteriori explicationi non indigeat; aculeis instar pubis horrida. Descripsit et depinxit illam *Cl. Rumphius* in *Museo Amboin. Tab. XLVIII. Fig. 5.* et ante illum *Olearius* in *Mus. Gottdorffiano* Tab. XXI. X. Fig. IV.

Fig. XII. a *Cl. M. R. Beslero* his verbis describitur: *Stella Marina elegans, cochleam in medietate veluti gemmam annulo inclusam complectens.*

TAB. XXII.

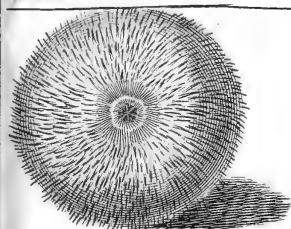
Marina *STELLA* praecedentis Tabulae ad alias *MARINAS* nos ducit, *MAJOREM* nempe et *MINOREM*. Referuntur ab *Aldrovando* in Zoophytorum classem; ab aliis ad Insecta Aquatilia apoda, multas incisuras in radiis habentia. Graecis ἀσὴρ, *Sylvatico* fidus marinum vocatur. Radii quinque in multis particulis, tanquam e vertebis componuntur, ut in aqua mobiles existant; cavi praeterea sunt hi radii ac in meditullio os constituunt, quo alimentum attractum conficitur, et per omnes partes dispergitur. Colore vergunt hae stellae ad cinereum.

Quae sequitur *MARINA STELLA TREDECIM RADIO-RVM*, optime describitur a *Cl. Clusio Exot. Lib. VI. c. 29. p. 144.* licet Figura longe melius ab Auctore nostro expressa. Est autem haec *Stella* ex aculeatarum genere, satis amplo corporis orbe, non valde longis tamen radiis constans, qui tredecim numero sunt, illique omnes directi non sinuosi, aequaliter longi prona parte, quinque aculeorum ordinibus praediti, tribus medium occupantibus, duobus aliis latera, sic ut singula latera decem aculei pectinatim muniant, coloris rubescentis; supina pars flavescit, et vertebas illas, e quibus singuli radii componuntur, manifeste ostendit. Decem radiis stella marina describitur ab *Illustr. Fabio Columna in Phytobasan. pag. 13.* Decem pariter, sed multiplici radiorum flexu *Cl. Rumphius in Mus. Amboin. TAB. XV. Lit. F.*

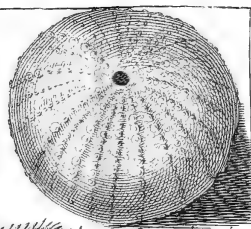
SOLENI FOEMINA haec ab Auctore delineata multiplici exprimitur nomine, quorum *Plinius* meminit. *Solen* sive *AVLOS*, sive *DONAX* sive *ONTX*, sive *DACTYLVS*; et quidem *Solen* dicitur a canalis similitudine. Ἀυλός, quod Tubae modo excavatur, δόραξ, a figura arundinis crassae ac cavae ad amnes crescentis, quae δόραξ et Cypria arundo nominatur. ὄντζ vero i.e. ab extremis tenuitate et figura unguibus simili. *Dactylus*, e mente *Plinii* pariter ab humanorum digitorum similitudine. A Venetis vocatur *Cappa longa*, a Bononiensibus *Pesce canella*, aliis Italis *Cannolichio*, Gallis *Couteau*, quod cultri manubrium referat. Ex quibus denominationibus omnibus figura Solenis liquet. Vivit ut *Tellina* sub arena; testa septem ad minimum digitos longa, vix unum lata; huic summa cuticula. Vid. *R. P. Bonannus p. 106.* quod noctu luceat, *Boussuetus* affirmat de Aquat. nat.

Quam *SPONGIAE FOEMINAE* nomine delineatam exhibet, ego potius *FAVAGINEAM* sive *Μελιγγαν* *Aristotelis*, aut *Alcyonium* secundum *Dioscoridis* crederem; quae massa quaedam est ex innumeris constans pelliculis sive vesicis, iis similibus, quae e *Pisibus* excorticantur, dum coquuntur, invicem unitis et spongiae instar concretis, vacuis, coloris ex albo flavescentis, pugni quandoque magnitudine, quandoque major,

MARINA



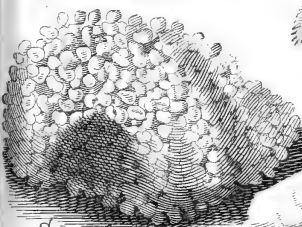
echinus marinus aculeatus.
Stachelichter Meer-Igel.



Ech. mar. sine aculeis minor.
Meer-Igel ohne Stachel.
Klein.



Stella marina minor.
Kleiner Meer-Stern



Spongia femina.
Meer-Schwamm, das weiblich.



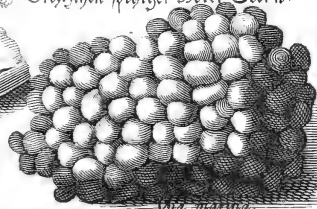
Stella marina maior.
Großer Meer-Stern



Stella marina tredecim radius.
Dreyzehnen spitziger Meer-Stern.



Solen femina.



Vicia marina.
Meer-trauben.

MARINA

Planta Saxea rubra.
Ein Rot steinich Meer gewächs.

Alcyonium maris rubri.

Alcyonium album.
Weer Schaum.

Alcyonii alba species.

Hippuris Saxea.

Planta hirsuta forma corall.
Ein rauch gewächs, gleich den Corallen.

Planta Saxea alba.
Ein weiß steinich Meer gewächs.

major, quandoque minor, cujus genesis, e mente Aristotelis, sequenti contingit modo. Purpurae, mytuli, buccina, aliaque ejus generis ostracoderma, emittunt lentorem quendam, sive humorem mucosum, velut e feminis natura, semen vero eorum nullum est. Ex illo, purpuris verno tempore congregatis, veluti favus ex putaminibus cicerum coctorum alborum, inter se cohaerentibus coagmentatur, quam alii pro maris spuma, alii falso pro spongia ostentare solent; indeque pariter factum, ut Auctor noster spongiam foeminam crediderit. Vid. plura in *Mus. Worm.* pag. 236. et apud *Aldrovand. de Testac.* Libr. III. pag. 300.

Et *VVA* quoque *MARINA* favaginis species esse videtur, alii pro ovis Rajae piscis ovario exemptis, et peculiari modo arefactis venditant; quorum jam Tab. XV. e Boussueto facta mentio. Nulla enim uvae marinae *Rondeletii* cum nostra hae similitudo.

TAB. XXIII.

Occasione spongiae faeminae praecedenti delineatae Tabula, quam *Alcyonium secundum Dioscoridis* esse diximus, Auctor copiam nobis facit *ALCYONII MARIS RUBRI*, quod a *Cl. Legato* quoque *Spongia corallina* vel *Coralloides spongiosa* nominatur, illudque esse creditur, ad quod *Philipp. in Anthol.* collineat: *πόντις τριματόβεντα λίθον*: Ponti pertusum lapidem. *Aldrovandus in Museo Metallico* pag. 291. vocat *Pseudo-Corallium rubrum Calamites*. Excell. *Welschius* Auctori nostro dicam scribit, quod nullo antiquitatis testimonio et levissimo coloris argumento *Alcyonium maris rubri* nominet, cum potius sit *Tubularia Coralloides pulcherrima*, et pro *Tubularia purpurea*, sive *Alcyonio Milesio Ferr. Imperat.* haberi possit. Cum autem concretum hoc semper pro maritimo habeatur, miro tamen casu in Pago Svevico Sontheim, Heilbronnae urbi vicino, pugni mediocris magnitudine miro casu, lapidi quadrato muscoso adhaerens repertum, ac ad Virum rarissimae Eruditionis in *Historia naturali Job. Matth. Fabrum* delatum, qui illud *Anat. Botanolog. Pila marinae* p. 202. inseruit et delineari iussit. Vid. quoque *Clariss. Rajus Hist. Plant.* T. I. Libr. 2. c. 2. p. m. 64. Excell. *Tournefortius* *Instit. Rei Herb.* p. 575. *Mus. Calceolar.* p. 22. *Mus. Worm.* p. 237. quod corpus purpureum tamen differre videtur.

ALCYONIUM ALBUM Auctoris, prima impressio aut delineatio Madreporae creditur *R. P. Boccone, dans les Recherch. et observ. naturell. Epist. XVI.* pag. 139. qui *Besleri nostri Museum* citat, et *Alcyonium tuberosum Ferr. Imperati* esse credit. Est autem substantia marina, porosa, fungo similis, levis, intus aspera pumicem referens, alba tamen, acris saporis, odoris expers, uti alia *Alcyonia*, quae e mari ortum habent, cujus Aquae cum falsae sint, ex ejus spuma, cum tenuissimis for-

dibus permista, accedente succo lapidescente, in varias figuras concre-
sant. Confer. de *Alcyonio* Excell. *Langii Hist. Lapid.* p. 72. 73.

ALCYONII ALIA SPECIES videtur esse Lapis fungites cere-
briformis Excell. *Raji*.

PLANTAM HIRSVTAM FORMA CORALLIORVM
credo Escharam Coralliodem a *Clusio Exot. Libr. VI. c. 9.* descriptam,
solidam totam, candidam et in varios ramulos creberrimis foraminulis di-
stinctos divisam, valde eleganti conspectu. Vel potius Porum cervinum
Ferr. Imp. Hist. nat. Libr. 27. p. 630. Edit. *Venet. nov. Cl. Olearius*
in Museo Gottdorf. matricem Coralliorum credit; vel Fruticem coral-
loidem, qui omni ex parte refert hirsutum cornu cervinum, quod lanu-
gine obducitur adhuc novellum. *Worm. in Mus.* p. 233.

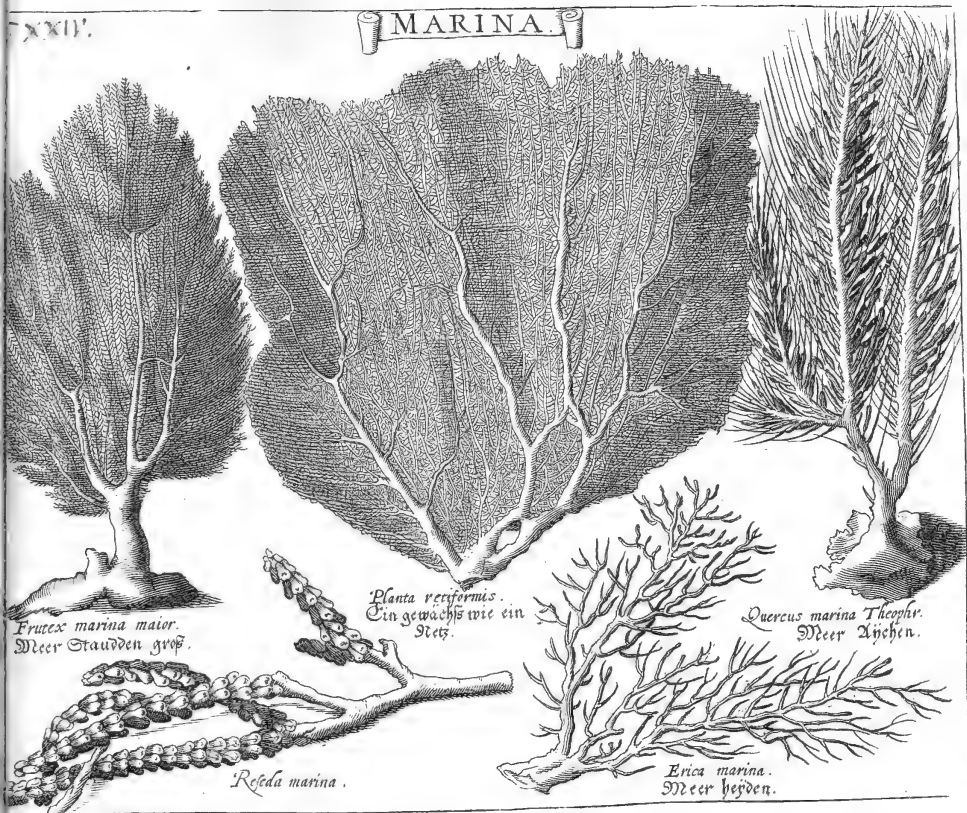
PLANTA SAXEA ALBA et *RVBRA*, non colore tantum,
sed structura maxime differunt. Plantam Saxeam rubram quod attinet,
colore est rubri pallidioris, substantia et figura externa osteolithis non
absimilis, duriori tamen, saporis aliquantulum acris, odoris nullius. Plan-
ta faxea alba cum in sequentibus Tabulis quoque occurat, illic differendi
locus supererit. *Vid. Tab. XXVI. Fig. IV.*

Sola restat *HIPPVRIS SAXEA*; equisetum hoc est in multos
graciles ramos divisum, ac frequentibus distinctum nodis et articulis,
singuli articuli striati, ac veluti canaliculati, ad singula vero genicula sive
nodos graciliores, fusci splendentis tamen coloris, ut etiam singuli arti-
culi fusco aliquo glutine connexi videantur. Interior pars lignosa,
quemadmodum ex abruptis quibusdam articulis conspiciere licet; mi-
nime autem *Clusiana* figura, quam habet *Exot. Libr. VI. cap. 8.* cum
Auctoris nostri convenit, illa vero quae in *Olearii Museo Gottdorfiano*
reperitur datur, e *Besleriana Tabula*, ut plures aliae indubie mutuo sum-
pta videtur. De Planta hac faxea vid. *Illustr. Raj. Hist. Plant. Libr.*
II. Sect. II. cap. 6. p. 68. et sub nomine Calbahar littoreum in *Append.*
Mus. Muscor. p. 111.

TAB. XXIV.

Q*VERCVS MARINA THEOPHRASTI* Auctoris plurimum dif-
fert ab illa, quam *Clusius Exotic. Lib. VI. cap. 4. p. 121.* et postea
in *Cur. posterioribus p. 90.* exhibuit; aptius autem convenit de-
scriptio *Ill Sloane Catal. Plant. Insul. Jamaic. p. 3.* quod sit *Corallina Fru-*
ticosa humilior et crassior, ramis quaqua versum expansis, superficie tuber-
culata, quae in littoribus omnibus Insulae *Jamaicae* inter alia maris
purgamenta frequentissime invenitur.

PLANTA RETIFORMIS MAXIMA illa ipsa est, quae ab
Insul. Antill. Scriptoribus *Rupisortio* et *R. P. du Tertre*, *PENNA-*
CHES DE MER vocatur, Anglis *Sea-Feather*. *C. B. in P.* dicitur *Co-*
rallina cortice reticulato maculoso purpurascente instar virgulti lignosa,
et



et prorsus tamen plana, in frequentes ramos eosque etiam planos, sparsa, ex quibus in longitudinem exeunt multi nervi retis instar fere contexti, adeo firmi, ut ex aereo filo conflati videantur, lumini tamen apppositi glutinis substantiam verius referunt. In *Alus. Reg. Soc. Anglic. P. II. Sect. V. cap. 1. p. 245.* ab Excell. Grew vocatur: *Frutex maximus reticulatus* sive *Flabellum marinum maximum*, a great see Fan. Scarabell in versione Italica *Alus. Settal. et Terzag. in Lat. Alus. Septal. Messicanum Coralloidem* vocant, qua mulieres in Mexico pro ventilabro utuntur, tam affabre a natura edito, ut videatur filo ferreo contextum; varias ventilabri hujus species promunt. Talem Plantam quoque retiformem, qua Puellae Sinenfes in decoquenda herba Thee focum excitare solent, expressam videbis in immortalio opere Biblioth. Vindobon. *Sacratissimi et Invictissimi Monarchae nostri ab illust. Lamb. edit. Tom. five Libr. VIII. Comment. p. 659.* et in *Cl. Nesselii Catal. Biblioth. Caes. Manuscript. Part. VII. pag. 163.* Confer, *Alus. Calceol. p. 16.* Annon *Akarbahar Kipas Rumpbu*; In *Append. Alus. Museorum p. 109. 110.*

FRUTEX MARINUS MAJOR optime descriptus exstat apud *Clus. Exot. L. VI. cap. 2. p. 120.* durus prorsus et lignosus atque valde planus flabelli instar in ternos aut quaternos crassiusculos ramos divisus, a quibus innumeri alii minores producuntur, qui deinde in alios iterum minusculos dirimuntur, in longum et latum se dispergentes tam miro ordine, ut simul quodammodo coalescant, vacuaque tantum quaedam spacia relinquant, cribri aut reticuli foramina imitantes. Integer Frutex nigro purpurascens colore nitente est obductus. Sed saluginosae materiae, qualis Clusius meminit, uti in Wormiano, sic in nostro quoque nullum vestigium. Nautae Corallium appellant; sed ad *Palmae marinae* Theophrasto descriptae genus aliquod referendum censet Bauhini Epitomator *Chabraeus. Rupisortio in Antill. Histor. c. 19. Art. 18. p. 234.* vocatur *Arbre de mer*, picturaque plane Auctoris nostri similima, *Ill. Sloane Catal. Plant. Insul. Jamaic.* scribit, in profundis maris Jamaicensis scopulis et rebus solidioribus innasci copiose, unde frequenter in vicinum littus ejicitur. Vid. *Excell. Raj. T. I. Hist. Plant. p. 67.* cui in paucis a praecedente Planta retiformi differre videtur.

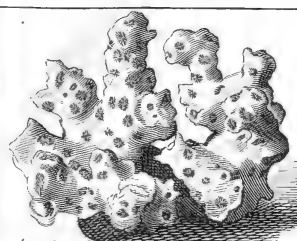
Plantamarina RESEDAE nomine, ut optime *Wormius* notavit, in maximam quandoque excrescit magnitudinem. Planta plana est, ut marinae pleraeque, nullos ramos nisi ad latera transmittens, interior substantia lignosa, albicans obducitur cortice duro, nigro splendente et ad naturam Corallii nigri accedente, qui rursus salsa et alba materie obducitur, efformata in modum vasculorum rugosorum, quae semina matura Plantae Resedae continent, ex albo cinerea minora paulo et infima parte ut plurimum ipsis ramulis connexa, vacua, fragilia et quae digitis attrita facile in pulverem solvuntur, saporis salis. Vid. *Clus. Exot. Lib. VI. cap. VI. Excell. Raj. T. I. Hist. Plant. Libr. II. Sect. II. cap. V. pag. 68.*

ERICA MARINA a Clusio Exot. Libr. VI. cap. 5. p.m. 122. descripta; videtur esse *Corallina fruticosa elatior ramis quaquaversum expansis teretibus, Anglis Sea-Feather* sive *Pinus marina*; assurgit statim haec maris soboles ab infimo in frequentes ramos, atque illi denuo in minores alios dividuntur; interdum simul coalescunt, ut in plerisque Plantis in mari nascentibus evenire solet: tenui tegitur cortice, terrestrisque est coloris. Totus porro frutex plana forma excrescit, ramique tanquam quibusdam tuberculis obfiti sunt. Tota planta lignosa et dura, atque lapidi aut scopulo innata videtur, salsi saporis, tanquam Oceani nata. Hanc marinam Plantam sub nomine *Acarbahr rutti rulti* descriptam invenies in *Mus. Musf. Append. p. 110.*

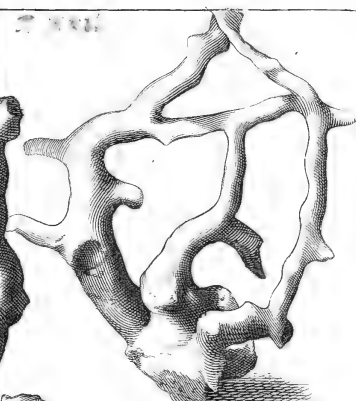
TAB. XXV.

Toties jam concretionum Corallarum facta mentio, ut opus sit ad ipsa progredi *CORALLIA*. Maxima de Corallio, an *vegetabilium* vel *mineralium* regno sit inferendum, inter Historiae naturalis scriptores nata lis et controversia, quorum rationes ex utraque parte non contemnendas attulit Excell. *Ettmüllerus* in elegantissima de *Coralliorum Tinctura disputatione*, tandemque rite pensitatis omnibus concludit, *Corallium* (derivatur quippe Graecis a voce *κόρη* puella et *ἄλς* mare, quasi puellam sive maris filiam dicas) esse lapidem in fruticis speciem concretum. Hinc Auctor quoque noster *Corallia* (ut vulgo scribitur) et productiones Coraloides ad lapidea concretarefert, cum per extrapolitionem seu additionem partis ad partem, non vero per succi nutritii intus susceptionem crescant et augeantur, ut hoc vir ingeniosissimus et rei herbariae callentissimus Rev. P. Paul. Boccone *αὐτόπτης* saepius observavit, et ex ejus observationibus Gallice inscriptis: *Recherches et observations naturelles touchant le Corail &c.* palam fit. Consentientem hac in hypothesi habet Medicum Avenionensem *Gvisonium*, qui in literis ad P. Bocconem datis nullum prorsus *Corallii* genus Plantam esse asserit, *ast purum putum minerale et multo sale ac pauca terra potissimum compositum*. Existimat quidem variorum *Salium* cum Terra aliisque mixtionis principiis arietantium occursum atque praecipitationem tam nobile mixtum emergere, non secus ac famigeratam illam incrementi tantum non extemporanei Chymicorum arborem metallicam, quae *Mercurii* et *Lunae* capellatae in *Aqua stygia* prius dissolutorum et *Aquae* communi dein innatantium subsidentia atque nexu per appositionem partis ad partem accrescit. Haec *Gvisonius*, sed accuratiorem genesin *σεφάταις* *Ettmüllerus* exhibet, generari nempe credit *Coralia*, e succo quodam minerali, salino nitroso, pinguedine et viscositate quadam sulphurea impraegnato, quae per subterraneum ignem per poros fundi maris erumpit, *ast ubi attigerit marinas Aquas, protinus tum frigore tum congelante earum salsedine subsidet, primaque fundamenta agit futurae concretionis,*

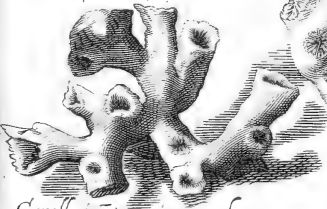
LAPIDES



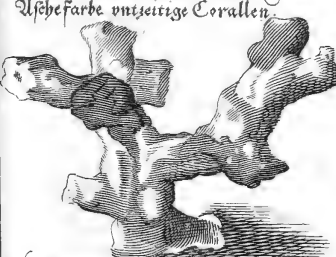
Corall: alb: Indic:
Indianische weiße Corallen.



Corall: rubicundiss:
Corallen der höchsten Rotenfarb

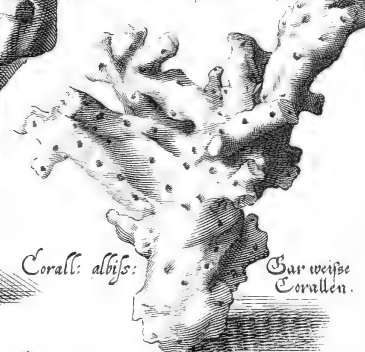


Corall: imatur: cinereo colore
Alschefarbe vntseitige Corallen



Corall: interstincto rubro et albo colore.
Corallen von roter end weißer farb vntermengt.

Corall: maximus truncatus.
Der größten art Corallen.



Corall: albiss:

Sar weiße
Corallen.



ex allabente vero et expirante continuo novo succo, coagulata ista materia sensim distenditur, sensimque in altum elevatur, quae novo novoque corpusculorum sulphureo-salinorum affluxu non tantum condensatur, sed ulterius quoque ascendendo, ob copiam succi turgens hinc inde in ramos erumpit, qui ex novo appulso succo primo quidem verruculas quasi promunt, quas recens salinus liquor ulterius extendendo, in furculorum e ramulis enatorum speciem expellit. Quod si abundantia nimia distendendo arbusculam disrumpat, vel e ramuli extremitate exsudet, exstillans liquor spermatis naturam assumit, sicque novam Coralii propaginem fundat, et quamcunque rem attigerit, tanquam fertile solum osculando, novo superingesto spermate in arbusculi speciem similiter extollitur. Eodem ergo modo celebratur haec Coralliorum genesis, quo caeterae salium efflorescentiae contingunt, vel quomodo enati sunt silices, aliique lapides, qui ramulis insignes et fruticum speciem gerentes reperiuntur, quales se vidisse ad Albim prope ostium Tangrae, memorat *Encelius* de remetall. l. 3. c. 3. Quae antiquitas olim tradidit, ac si Corallium molle et sub undis herba fuerit, aut in lapidem,

*Quo primum contigit auras,
tempore dure scat:*

Experientia nunc falsi convincit, ad oculum quippe diligentissimus P. Boccone, qui Coralliorum Piscationi in canali, Calabriam a Sicilia distinguente, interfuit, in literis ad *Alexandrum Marchetti* Pisanum Mathematicum exaratis demonstravit, non minus sub undis quam supra undas durum et lapideum esse, cortice duntaxat molli et muscoso (qui tamen facile deraditur) integri. Observavit praeterea vir ingeniosissimus, quod excipiendae sint ramorum summitates subrotundae, quae inflatae sunt et tenerae, succumque lacteum parva licet quantitate fundant, lactucae aut Tithymali quodammodo similitudine. Extremitates hae sive fastigia tumida grandiora non sunt Ribesii aut Berberis baccis, neque apud historiae naturalis scriptores descripta aut depicta reperiuntur, quandoquidem in Coralio ex Aquis extrahendo non satis diligentes et cauti fuere. Ipse enim observando didicit, Corallium retibus implicitum teneras suas extremitates, ad abrumpendum pronissimas, plerumque amittere. Item P. Boccone crustam tartaream Corallium integentem, in rubro Coralio rubram esse, in albo albam annotavit, quin et sub crusta exteriori plures rugas seu sulcos ad extremitates praedictas terminatas cerni, ubi cellulae quaedam observantur. In extremitatum autem circuitu clarissime discernuntur complures pori seu foramina exigua stellata, quae in omnibus aliis partibus ad pedem usque habentur. Pororum nomine intelligit notas quasdam in 7. aut 8. fissuras divisas, quae omnes simul stellam efformant, nudo etiam oculo absque microscopio conspiciendam, quas ramorum productioni inservire credit. Extremitates rotundas supradictas curiosius examinans, et unguibus

rumpens, plerasque omnes invenit in sex cellulas distinctas, humore quodam albo et pingui repletas, sapore acri cum aliqua adstrictione ad Piperis et Castaneae saporem accedente, qui in recens e mari extracto Coralio manifeste sentitur, in exsiccato evanescit, adstrictione tantum residua. *Succus*, quem diximus, *lacteus* intra sex circiter horas, postquam Corallium e mari extractum est, siccescit, et colorem mutat. Ille ipse succus lacteus sive Coralliorum spermaticus per eorum Canaliculos extrusus, qualequale etiam corpus contactu ferit, illis adhaesit, hinc rupibus non tantum et saxis agglutinata Coralia, sed a Piscatoribus extrahuntur, ossa, lateres, tabulae lignae, ferramenta aliaque coraliis confecta. Sic sagacissimus naturae scrutator *Kircherus* rupis integrae partem in Musei rarioribus observavit, e profundo maris extractam, totam coraliis obstitam, cui varia Conchyliorum adnata sunt; in hac rupe partim e concava Conchyliorum parte, et aliorum convexa, partim vero ex ipsa soliditate saxea erumpunt Coralia. Vid. ejus *mund. subterr. L. 9. Sect. 3. c. 6. et Mus. P. II. c. VIII.* Sic *M. Dux* *Hetruriae* Pisis in Gazophylacio habet *cranium humanum*, e quo *Coralina* planta excrevisse spectatur. Sic in eminentissimi Cardinalis *Barbarini* Gazophylacio Corallium, tandem in Myricae affinem Plantam desinens invenitur; quin e *Delphini duro* Corio Coralia propullularunt. Sed tempus est, ut vela contrahendo a Coralii Piscatione et genesi ad Auctoris nostri tabulam reditum paremus. Sistit hic primo *CORALLIVM RVBICVNDISSIMVM*, intensioris nempe rubedinis qualis cocci, figura autem est arborea multis ramis tortuosis, qui rursus in alios minores divaricantur. Citat hunc nostrum Auctorem in recensione rubicundissimi hujus Coralii *Excell. Turnesfort. Instit. Rei Herb. Class. XVII. Gen. V. pag. 572.* nec figura multum a nostra abludit, nisi quod disci figulini limbo adnatum sit, quod in Museo suo asservat modo laudatus *Turnesfortius*.

CORALLIVM ALBISSIMVM, quod rubicundissimo subjungit, non est verum Corallium album, quippe illud a rubro non nisi colore differt, duritie superat et carius venditur. Hoc autem Auctoris nostri est *Corallium album majus officinarum oculatum* *J. B.* ceu primo statim intuitu patet; illud elegantissime quoque depictum reperies in *Museo Gottwaldiano Tab. de Corall. III. Fig. IV.*

CORALLI MAXIMVS TRVNCVS videtur esse Corallio affinis *Porus magnus* *J. B.* sive *Madrepora maxima arborea* *Turnesfortii*, et *Poro magno* Imperat. Exhibet quoque hoc Corallium porosum ex mari Tabracae allatum. *Buonanni in Museo Kircher. Class. VIII. n. 4.* Truncus enim circa radicem crassitudine fere est brachii humani. Ast cum Coralliis collata; altitudine sua non resplendet. Nam brevi intervallo, qua truncorum divisura est, a crassitie sua deficit atque minuitur; neque enim alte assurgit. Terminatur in germina crassitudine digitali. Circa truncos solidus est instar Coralii, at ultimi rami admodum porosi sunt

Fig IV.

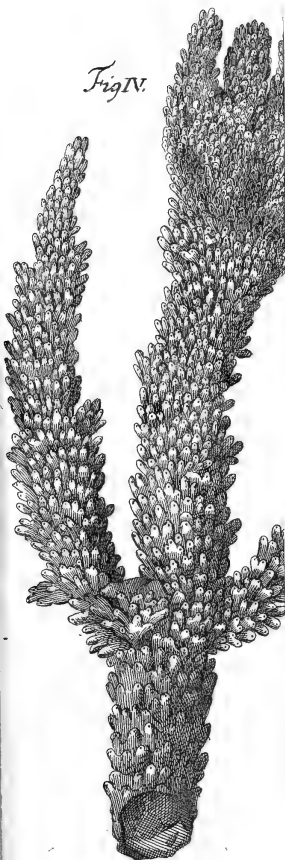


Fig. I.

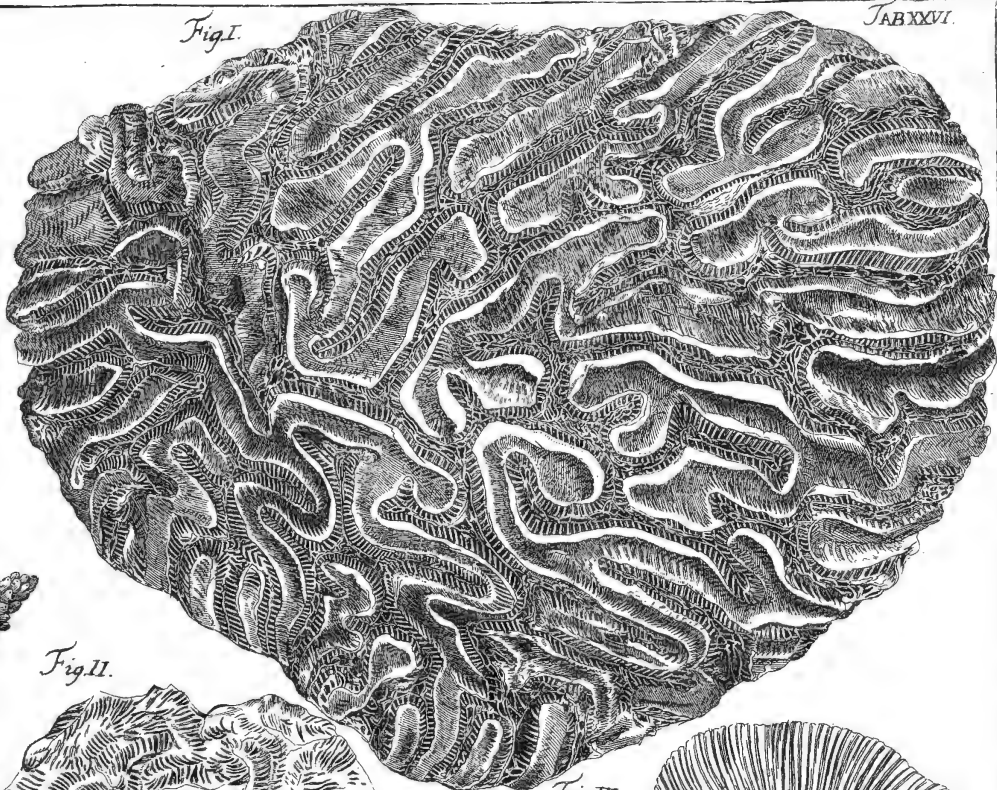


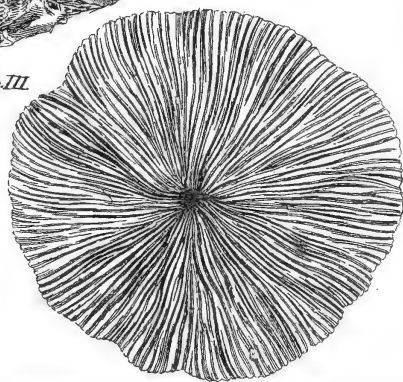
Fig. IV.



Fig. II.



Fig. III.



et fragiles. Color ei albus, superficies rugosa et stellata, caeterasque obtinet conditiones, poris in genere tribui solitas. *Annon Coralium verrucosum maximum indefessi naturae mystae Gesneri de Fig. lapid. pag. 132. 133.*

CORALIVM INTERDISTINCTO RVBRO ET ALBO COLORE non ubique occurrit et rarioris commatis. Hinc a *Cl. Turnefortio* quoque, citato *Auctore nostro*, inter Coraliorum species recensetur. Vocatur ab *Aldrovando in Museo Metall. p. 287. Erythrolevcon.*

CORALIVM IMMATVRVM CINEREO COLORE potius Poris quam *Coralis* accendendum, foraminibus quippe stelliformibus hinc inde obvium, colore quoque a *Coralis* differens, quoad colorem cinereum convenit cum *Lithophyto cinereo rugoso* *J. B.* Exhibuit tamen *Coralium cinereum ramosum et monoclonon unico longo caule* *Cl. Rumphius Ephem. Nat. Curios. Dec. II. Ann. III. p. 77. 78.*

CORALIVM quoque **INDICVM** ob poros, quos continet copiosiores, *Madreporae* potius quam *Coralii* progenies Qui veterum placitis de *Coralis* delectatur, adeat *Gansii Historiam Coraliorum. Kirchneri diff. de Coralis A. 1665. Witteb. et Linsii Jen. 1675. de Coralio juxta ductum Plinii habitam.*

TAB. XXVI.

Fig. I. **V**ocatur ab *D. M. R. Beslero* in *Gazophylacio Massa Coraloides albicans porosa, maris fluctuationem egregie repraesentans*; estque vera *Astroites undulatus major politus*, quem *Pl. Rev. Pater Boccone dans les Recherches et observations naturelles Lettr. XVII p. 141.* descripsit, quemque *Mercatus in Theatr. Metallic. Manuscripto Lapidem Lumbricalem* vocat. An *Batu Parudan* *Append. Mus. Muscorum p. 116.*

Fig. II. Est secundum nostrum *Auctorem PLACENTA CORALOIDES ALBICANS SINUOSA*, et si accuratius inspiciatur, erit quoque *Lapis astroites undulatus major nondum politus* modo laudati *Boccone*, qui *Fasciculum variorum Basilii Besleri nostri* notat, quod *Astroitem undulatum* nominet quidem, sed neque depingat, neque describat, vid. loc. cit p. 144. *Olear. Mus. Tab. 34. N. 1.*

Fig. III. Vocatur **FVNGVS LAPIDOSVS** ab *Auctore nostro*, et est revera elegantissimus ille *Fungus*, quem e *Nilo et mari Indico* ad *Cel. Clusium* detulit *Mercator Amstelodamensis, Exot. Libr. VI. cap. 10. p. 125.* et licet magnitudine a *Clusiano* differat, est tamen pariter saxeus et candicans superna parte ab umbilico ad circumferentiam, multis profundis striis oblique quodammodo excurrentibus ornatus; convenit quoque in reliquis cum *Clusiano Fungite*, ut nullum super sit dubium, unum esse eundemque. *Fungum hunc Alcyoniis* potius accensendum putat *P. Buonanni in Museo Kircheriano*: nam etsi fungi figuram imita-

tur, structura tamen differt, nam rimulae sive striae, quae a Centro ad circumferentiam in fungis sunt, semper in parte inferiori humum respiciunt, e qua enascuntur; in hoc autem partem superiorem exornant. Class. VIII. n. 22. Ejus quoque Icon in *Museo Olear.* Tab. 34. n. 2. in *Gottwaldiano Museo* Tab. I. Capl. I. omnium accuratissime depictus est.

Fig. IV. Describitur a Beslero: *Truncus elegans substantiae lapideae, Fruticem Coralli albi repraesentans, minutissimis punctis et porositatibus scatens, conum in summitate triplicem producens.* Nisi me tamen fallunt omnia, videtur esse *Arbuscula Coralloides Pisonis Hist. Bras. sil. natur. et medic. Libr. IV. cap. 68.* Curang Bonga Append. *Mus. Mus.* p. 115. et non multum differt a *Planta Saxea Abrotoneide Clusii*, cujus jam mentio injecta. *Cerutus* in *Museo Calceolariano* elegantissime et descripsit et figuram dedit. Excell. *Gottwaldus* in *Museo* Tab. III. Corall. Fig. 2. et 3. hanc Plantam accuratissima quoque delineatione expressit. Vid. pariter Excell. *Langium Histor. lap. Figur.* p. 57. et *Mus. Moscard. libr. II. p. 187.*

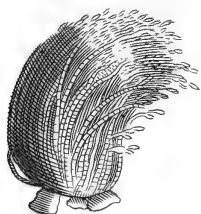
TAB. XXVII.

Nondum productionum Coralloidum finis, dolendum enim quam maxime, omnem in his Tabulis Lapidum deesse ordinem, nullum selectum, ut methodus illa accuratissima, quam viri in studio hoc ingeniosissimi, *Aldrovandus, Listerus, Luydius, Scheuchzerus, Langius, Beierus* aliique nobis exhibuere, observari minime queat. Occurrit hac in Tabula, post *Besleri* nostri mortem certe exarata, *CORALLINA MARINA*, non illa quidem officinarum, sive Muscus maritimus, vel Corallina alba off. quae elegantissime depicta apud *Pometum l' Histoire generale des Drogues* P. I. Libr. V. c. 18. p. 165. sed potius *Corallina fistulosa fragilis* J. B. quae numerosos progignit cauliculos, cinereo filo crassiori pares, superficie crispa, seminum saccharo conditorum, circularibus zonis densis praecincta, fragilis admodum et levi digitorum attritu in arenam solubilis, sapore satuo. Annon *Corallina Hippurioides* Cl. *Welschii Hecatost.* I. obs. XVII.

LAPIS CORALOIDES ALBUS videtur esse *Corallium album fragile ramusculis aequalibus contiguis dumosum* *Morif. Hist. Oxon. P. 3. p. 656. Sect. 15.*

FUNGVS MARINVS LAPIDEVS is ipse Fungus Niloticus, et quidem altera ejus pars, cui pediculus brevis et crassiusculus adhaeret, qui a scopulo aut petra abruptus videtur; de quo fungo in Tab. praeced. Fig. 3.

ANDROSACE vel potius *ανδρoσακη*, quod το στυλ. ανδρoς scutum viri praesentet. Plantula marina haec nihil aliud est, quam congeries fungulorum cum suis Pileolis vel scutulis humore Corallino in mari super



Corallina Mar:



Materia ob.



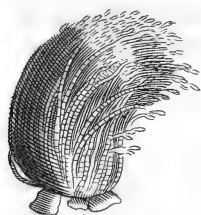
Fungus cum Lapid:

Lapi.



Osteolithos

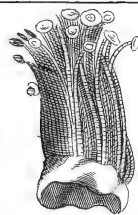
LAPIDES.



Corallina Mar:



Materia oberust: varia in fonte poetarum francofurt: ad Odor:



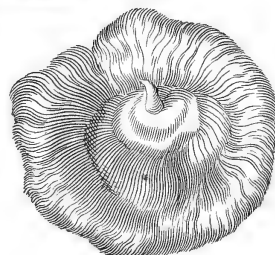
Herba Marina Androsaces dicta



Fungus cum Lapid:



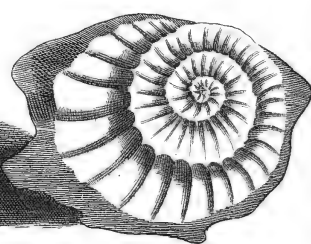
Lapis Corallides alb



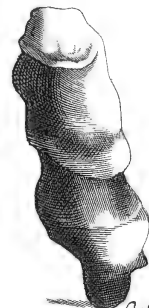
Fungus Marin: Lapid:



Osteolithos



Hoplites cum Lapid:



Osteocollon



super petram, concham, (ut in nostra hac tabula) et alias res induratum. Lobelius in *Advers. Stirp.* p. 165. optime descripsit, et *Cotyledon marinum* vocat. Ipli videtur esse e genere plantarum earum, quas parasiticas festive quis dixerit, propterea quia non nisi aliena quadra vescuntur, cibo et disco; aliis, uti modo diximus, rebus innatae; Haec Lobelius, qui plurima adhuc circa loca, ubi capiuntur, habet lectu non indigna. Cl. Wormius credit hanc plantulam marinam, illam ipsam esse *Fungimappam* ab indefesso naturae scrutatore M. Aur. Severino in Epistola ad Job. Simonem a Gratia descriptam, sed aliter plane sentiet, qui lapidem *Fungimappam* exhibentem, inspexerit: stipites enim e filiculo vegetationi substrato assurgentes, unica Mappa teguntur omnes, cum in *Androsace*, unusquisque Funguli pedicellus pileolo suo tegatur, uti ex Figura, Epistolae Severini praefixa, patet. Nec ex lapide *Lyncurio* sive *Fungifero* prodeuntes funguli sunt, de quibus in Epistola ad Cl. Mich. Rupert. Beslerum fusius egit, quem modo laudavimus, *Tarsigena Severinus*, quos fungos esculentos cum substrato lapide aeri incidi curavit Illustr. Academ. Nat. Curios. Praeses Tertius, immortalis gloriae *Volkammerus*, Dec. II. Ann. III. observ. 116. Talem lapidem (qualem Carol. Avantius eruditiss. in *Coenam Bapt. Fier. Not.* p. 47. nomine *Fungi Lyncurii* descripsit) cernere mihi licuit in horto instructissimo, Hesperid. Noriberg. Auctoris nobiliss. J. C. Volkammeri.

MATERIA OBCRUSTATA VARIA IN FONTE POETARVM FRANCOFVRTI AD ODERAM. Notorium est, plurimos fontes ex illo saxi calcarii genere, quod cognatum est gypso, salire, et ubi erumpunt, ochra quadam, et vario colore cuncta inficere, ac lapidem gignere stalactiten, figura extus varia, ac zonis intus et crustis ob coloris atque structurae convenientiam et pulchritudinem, oculos pariter et animum pascentibus distinctum. Fontem autem Poetarum *Frankfurti ad Oderam* esse illum, quem Thurneisser. Libr. VII. de Aqu. mineral. et metall. p. 304. memorat, videntur probare incrustata cochlea et ligni frustulum ab Auctore nostro delineatum; Sic enim modo citatus Thurneisserus in lingua vernacula: *Wir wollen dessen/ so ausser der Carthaus zu Frankfurt an der Oder nicht vergessen/ dann ob dasselbige Wasser an Gestalt einer andern Eigenschafft/ ist es doch an Holz/ Nuß: Schaalen/ Schnecken: Häußlein und andern dergleichen in Stein zu verändern/ kräfttig erfunden.* Hoc de eodem confirmat fonte Excell. *Becmannus de Memorand. Francof.* et quidem *brevi urb. Francof. descript.* c. 3. p. m. 34. qui insuper addit, eum plures adhuc circa urbem hanc fontes incrustandi vi praeditos detexisse, plurimaque ibidem reperiri.

OSTEOCOLLA tradit; quae cum Auctor in Tabula nostra quoque exhibeat, illa, quae laudatissimus vir *Editori Aëtor. Philosoph.* Anno 1668. Mens. Septembr. n. 4. communicavit, breviter excerpta duxi: *Osteocolla nempe crescere in solo arenoso, sed non fabulo-*

buloso, nunquam in terra pingui argillo saeva terra. Non aequalis crassitiei sunt rami instar plantarum crescentium supra terrae superficiem; ad duplam hominis altitudinem radicatur radicesque frequentius directae ad perpendicularum, rarius per latera diffundit ramusculos. Locus ubi Osteocolla crescunt, inter subflavam arenam albicans neque pinguior arena apparet, vocata ab iis, quorum opera in eo investigando utuntur, Flos hujus substantiae. Osteocollum statim erutum molle est, friabile tamen magis quam ductile; nam semihoram vel paulo amplius soli expositum, illam acquirit duritiem, qua venale in officinis prostat. Species Margae videtur, cujus ingens in vicinia Osteocolli copia. Causa divisionis in tot ramos a radicibus, subter terra se passim diffundentibus, provenire autumat; inde est, quod per Osteocollum semper porrigatur media linea obscura, quae indubie radice pars; addit alia quoque, quae attentionem merentur, a nobis brevitatis amore praetermittenda. Plura enim de re ubique obvia dicere non licet. Ejusdem commatis videntur

OSTEOLITHI, vel potius *Holostei* dicendi, cum non differant ferme ab Osteocollo, nisi quod nulla cavitate sint praediti, sed toti repleti materia friabili; imo reperit quoque Excell. *Becmannus* l. c. *Osteocollon* penitus non cavum, ubi observavit, illud non adhaesisse circum crassae radici, quin potius semet collegisse circum complures fibras tenues, unde etiam ejusmodi *Osteocollon* adeptum fuerat poros per totam longitudinem, sed non cavitatem, prout alterum *Osteocollon* cavum. Osteocollo similes vel certe non multum distant *Coni Norici*, de quibus immortalis *Welschius* *Hecatost.* I. p. 86. forte *Geodes* figura oblonga specie *stercoris canini*, de quo vid. Excell. *Beierus* in *Oryctogr. Nor.* p. 33.

HOPLITES CVM LAPIDE est cornu Ammonis matrici adhaerens, quod cum ferrea sit armatura, *Hoplites* vocatur, de quo lapide cum Tab. 34. agere decreverimus, hic calamo silentium imponimus.

FUNGVS CVM LAPIDE videtur concretum illud esse, quod sub spongiae elegantis nomine descripsit *Exot. Libr. VI.* cap. XI. *Cl. Clusius*, inhaeret enim non minus ac ille lapidi suo durissimo nigroque. Fungus sive lapidea spongia vel floris exprimit imaginem vel infundibulum, nam cavus est, in infima, qua saxo inhaeret, parte valde angustus. Confer *Cl. Wormium* Mus. p. 237. Est et fungi lapidei species *Szjamur taxis* dicta Javanis, Malayis autem *Tsiandawan Karang*, sive fungus lapideus infundibiliformis, tuberi regio innascens, usu medico pollens, de quo *Herbertus de Jäger* in *Epist. III.* ad *Rumphium* et Excell. *Valent. Mus. Mus. T. II.* p. 96. De Lapide Filtro Vid. Excell. *Valentini* in *Dissert. pecul. Gieslae A.* 1702. habita.

Coralli nigri.

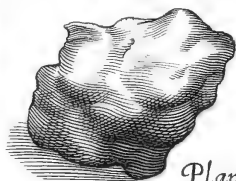
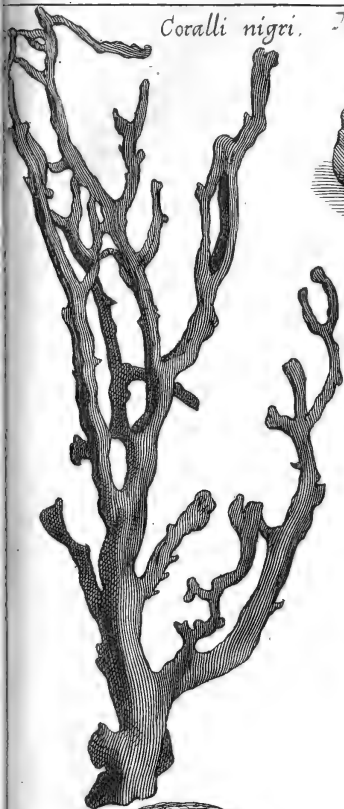


Fung: Lapid: striat:

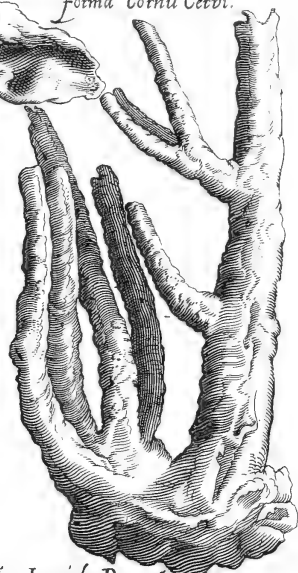
Coralli nigri. T. XXVIII.

LAPIDES.

Lap: Spongiæ. Alcyonium Lapid:
forma Cornu Cervi.



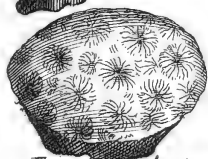
Planta Lapid: marina



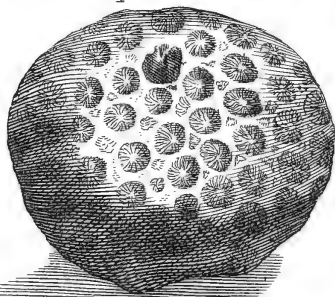
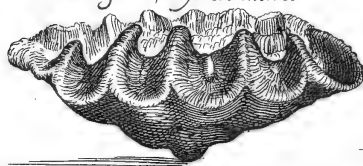
Fungus Lapid: Porosus



Fungus Saxæilis minor



Fung: Lapid: Striat:



1911. 1. 1.

1911. 1. 1.

1911. 1. 1.

1911. 1. 1.

1911. 1. 1.

1911. 1. 1.

TAB. XXVIII.

TAbula haec post tot *Coralia* et *coralloides productiones* tandem *CORALIVM NIGRVM* profert, cujus Tab. XXV. ubi variae

Coraliorum species recensitae et delineatae, mentio injicienda fuisset, sed dolendum post *Besleri* fata incisus Lapidum Tabulis nullum plane ordinem inesse. Et quidem *Corallium nigrum* in Tabula nostra delineatum, quod concernit, neque *Corallium nigrum* verum est, quod a corallio rubro non nisi colore differt, pretiique rubro majoris, neque *Antipathes* sive *Pseudo-Corallium nigrum*, neque unum ex illis nigri *Corallii*, sive *Acarbahar Pohor* speciebus, in *Appendic. Mus. Mus.* p. 107. seqq. descriptum, sed artificiale quid, nec nomine nec descriptione, nedum delineatione dignum.

PLANTA LAPIDEA MARINA jam Tab. XXVI. descripta est *Carang Benga Append. Mus. Mus.* p. 115. sive *Planta Saxea Abrotanoides Clusii*.

ALCYONIVM LAPIDEVM FORMA CORNV CERVI maxime convenit cum illo, a *Cl. Clusio Exot. Libr. VI. cap. XII. pag. 126.* descripto, nisi quod cranii loco, cui cornua *Cervina* lapidea adhaesisse videbantur, in nostro lapis conspicitur; in ramos caeterum instar *Clusiani* sparsum, inferna parte denso corpore et crasso spongioso tamen saporis salis. Videtur esse *Planta tophacea marina simile al Corallo bianco con alcune grossi rami tuberosi, rotondi, inequali e striati &c. &c. Estremita di lei pedale forma, una base rotonda e tuberosa come nelle Corne de cervi, con le quali parimente questa Pianta ha qualche similitudine di figura* Vid. *Cl. Legato nel Mus. Cospien. Libr. 2. cap. 24. p. 131. Consul. Ill. Rajus Hist. Plant. T. I. Libr. II. c. 13. p. 82.*

FVNGVS SAXEVS MINOR MARINVS, qui compressus floris formam quodammodo exprimit, exacte cum *Clusiana* descriptione, quoad longitudinem, latitudinem et altitudinem convenit; striae, quae externa parte a pediculo ad circumferentiam excurrunt, non sunt valde conspicuae, quae autem in parte interna profundiores et magis conspicuae, simul etiam in medio coeuntes, quemadmodum et figura aeri incisa accuratius multo, quam in *Clusiano* schemate, expressa.

FVNGVS LAPIDEVS POROSVS ad *Astroites* referendus, in *Mus.* pariter *Olearii Gottdorffiano* depictus. Sed cum de *Astroitibus* Tab. XXXVI. agere decreverimus, abstinendum nobis hoc loco.

SPONGIA IN LAPIDEAM SVBSTANTIAM CONCRETA, lapis est cavus oris inaequalibus sinuosis in partem internam reflexis. *Spongites varios* produxit *Excell. Welschius Hecatost. I.* pag. 30.

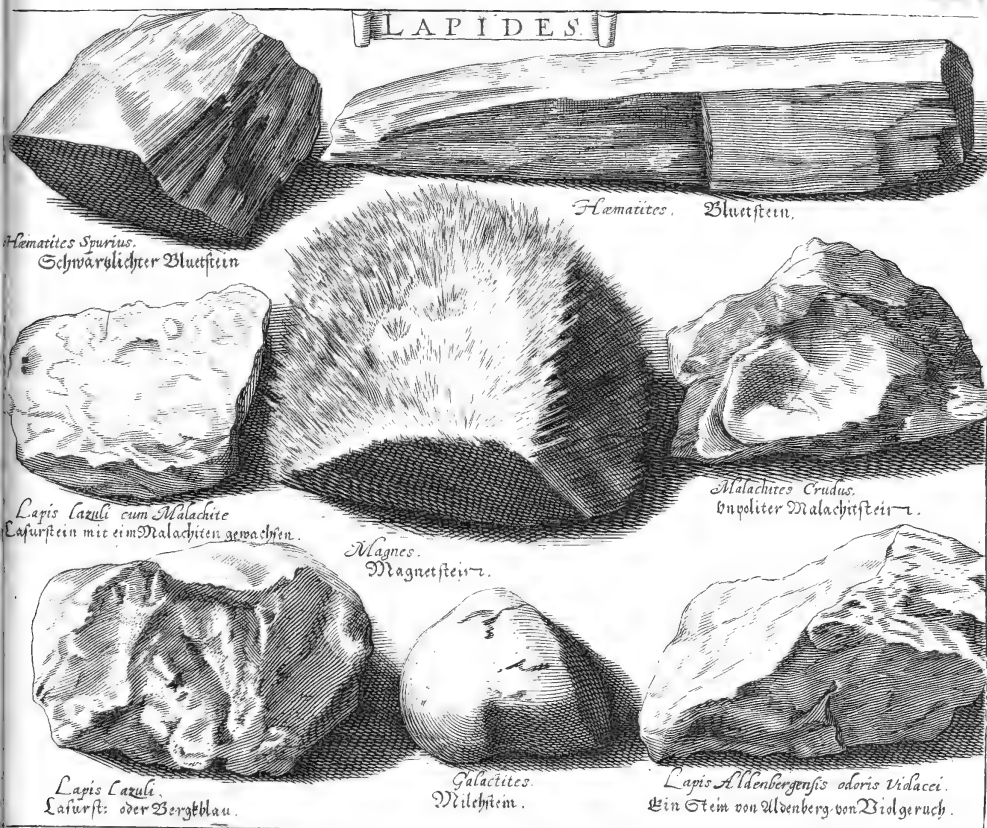
TAB. XXIX.

QUAE Auctor noster hac Tabula exhibet, proletaria oppido sunt, idoque illis non diutius immorari animus, cum passim non tantum in omnibus officinis Pharmaceuticis prostant, sed et reliquis artis salutaris et Historiae naturalis paene ignaris nota sint. Et *HAEMATITEM* quod concernit, cum ex ejus minera ferrum excoquatur, et Magnes, (extra controversiam martialis prosapiae) per calcinationem in haematitem convertatur, imo magnetis instar, licet non adeo potenter, ferrum trahat, omnino ad martialia referri debet; quamvis de Saturno quoque participet, hinc in fodinis, e quibus stannum et plumbum album excoquitur, *neben den Zwitter-Gängen/ und unter denselben/ Albino* teste reperitur, ac ex artefacto Haematite, capite nempe mortuo florum, ex limatura ferri plumbo et Sale ammoniaco sublimatorum, et vi emetica Saccharo Saturni analoga patet. Quem Auctor noster *Haematitem* vocat, verae metallicae est substantiae, instar ligni petrefacti, vel Antimonii, strias vel fibras oblongas habens, et acuum instar acutas, colore saturate rubro, nulla admista forde aut venis intermediis. Stupendae saepius molis est, ut frustum *Centum et X Librarum ponderis* apud solertissimum DN. *Dietericum* intueri licuerit. Post *Aldrovandum* in *Mus. Metallico*, *Caesium de mineralibus*, *Boëtum a Boot de Gemm. et lap.* aliosque consul. imprimis *Praesidem Academ. Nat. Curios. primum et Fundatorem Bauschium in schediasm. de Haematite.*

Quem *SPVRIVM* nominat *HAEMATITEM* Auctor *SCHISTVS* est, qui cum facile in longas rectasque laminas atro-rubentes findi potest, Schistus Germ. *schwarzer und schiefrichter Blut-Stein* nominatur, de quo lapide peculiari Dissert. disseruit modo laudatus *Excell. Bauschius.*

Succedit Haematiti *MAGNES* martialis pariter prosapiae, inque haematitem per calcinationem redigendus, qui ob mirabilem virtutem, inter reliqua lapidum genera facile palmam obtinet, unde vastis voluminibus conscribendis occasionem praebuit, quos inter scriptores primus de eo nugari desiit *Gilbertus* Anglus, qui *Harveo* teste, *experimentis de Magnete factis quinquaginta annorum millia consumpsit*; quem postea secuti *Cabaeus*, *Zucchius*, *Grandamicus*, et in diffuso opere solertissimus *Kircherus*, ac *Leotaudus* in *Magnetologia*, in qua, si titulo fides, exponitur *nova de magneticis Philosophia*. Illustriss. *Baco de Verulamio* inter posthuma de Magnete quoque inquisitionem reliquit, inter Belgas celeberrimus *Navarchus Laur. Real*, et ante annos aliquot mole quidem exiguum, sed si experimentorum et hypothesium selectum spectes, utilissimum de *Magnete* edidit librum *Exc. Zwingerus*; nec contemnendus liber Gallice inscriptus: *Traité de l'Aimant par Mr. D**** quod opusculum Germanice versum, insertum *Tom. III. Mus. Mus. Excell.*

LAPIDES



Hematites Spurius.
Schwärzlicher Blutstein

Hematites. Blutstein.

Lapis Lazuli cum Malachite
Lazurstein mit einem Malachiten gewachsen.

Malachites Crudus.
Unpolirter Malachitstein.

Magnes.
Magnetstein.

Lapis Lazuli.
Lazurst. oder Bergblau.

Galactites.
Milchstein.

Lapis Alenbergensis odoris violacei.
Ein Stein von Alenberg von Violetteruch.

cell. *Valentini*. Exposuere lapidis hujus efficaciam dissertationibus Academicis. *J. C. Ludekus* Witteb. 1634; *Salzmann*. Argent. 1648; *N. Klein* Lipsi. 1660; *J. C. Letschius* Witteb. 1661. *Waldschmid*. Marburg. 1683. imprimis *Cl. J. J. Spenerus de Magnete errores variorum detexit in dissert. habita Lipsi. 1688*. Quis igitur nobis vitio vertet, si post tot volumina jam conscripta, fileamus de Magnete.

MALACHITES CRVDVS ad Jaspidis vel Prasii species referendus, lapis viridis et opacus instar foliorum Malvae, unde Graecum nomen fluxit, albas habet venas noster, maculisque inficitur nigricantibus, et ut e Scheda affixa apparet, Auctori nostro e Sylva Hercynia missus; minime ideoque cum Orientalibus comparandus. Licet inter Gemmas ob aspectum non admodum gratum huic lapidi nullus locus, ab officinis tamen pharmaceuticis minime excludendus, modo vera forent, quae de illo cecinit *Marbodaeus*:

*Infantum cunas virtute sua malachites
Protegit, et casus abigit quoscunque sinistros,
Ne teneris membris pars possit iniqua nocere.*

Hinc Germanis nostris *Schrecken-Stein* dicitur.

LAPIS LAZULI CVM MALACHITE, quem Auctor exhibet, videtur esse tertium genus Malachitae *Anselm. Boëtii a Boot*, cui color caeruleus distincte intermixtus.

LAPIS LAZULI vel potius *LAZURI*, Arabice enim Azur vocatur et Germ. *Lasur-Stein* / videtur esse Plinii Sapphirus, quippe haec ei opaca gemma aureis punctis collucens, id quod in Lapidem nostrum quadrat, qui Lapis est durus, colore florum Cyani caeruleo, punctulis aureis ac flammulis exornatus; Has aureas micas nonnulli verum credidere aurum, cujus extractionem proposuere *Kircher. in Mundo subterr. T. II. Libr. III. Sect. IV. cap. 3. et Libr. XII. Sect. V. P. III. cap. 4. Propos. 12. Excell. Langius* Lipsi. de *Mat. Med.* p. 316. ideoque lapidis hujus differentia orta, nempe in ignem immisione, ubi in Orientali scintillulae illae aureae pulchriores redduntur, in Germanico siue ignobiliore evanescere dicuntur. *Strobelbergerus* tamen de Confect. Alkerm. nunquam tale quid se deprehendisse ingenue fassus est, sed omnes, qui ignis persensere vim, scintillas illas non aureas, sed marcasitae potius flores, amisisse. Ast *Strobelbergero* Pharmacopaeorum nonnulli contradicunt, inque Transylvano et Hungarico lapide Lazuli revera Auri miculas existere et remanere statuunt, penes quos fides sit; hancque rationem subesse credo, quod Confectionem Alkermes, seu cordiale, uti vocant, ingrediatur cum *emetica* tamen *vis*, (quam ex acariis metallisodinis, ubi effoditur, contrahit) ac *purgans* manifeste in illo deprehendatur, et colore Matrem, in cujus sinu natus, prodatur. Confer, *Excell. Pechlin. de Purg.* c. 22. et *Ephem. Nat. Curios. Dec. II. Ann. V. observ. 37. Schol.* et de *Vi electrica* Lapidis hujus *Dec. I. Ann. VI. et VII. observ. 218. Dissert. pec-*
culia-

culiari hunc Lapidem examini subiecit Argentoratensium quondam Aesculapius *Sebizius*, impressa *Argent. An. 1668.*

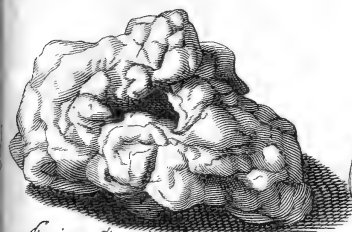
Quem Auctor noster *GALACTITEN* exhibuit, Germ. *Milch-Stein* nominatur, eo quod lacteum succum, cineritii licet coloris sit, emittat, dulcisque existat, ad *Lac Lunae* sive *Agaricum mineralem* referendus, quem cum elegantissima disputatione Kilonii Anno 1667. impressa luci publicae exposuerit Maximus *Major*, Purpurae laciniam asuere non audeo. Vid. quoque *Lachmund. Oryctogr. Hildes. p. 18.*

LAPIS ALDENBERGENSIS ODORIS VIOLACEI; sive *Jolithos Schwenkfeldii*; nec enim omni odore destituuntur lapides, odoremque alii gratum fundunt, alii ingratum, teste *Ansf. Boëtio de Gemm. et Lapid. L. I. cap. 6. pag. 21.* Sic Moschi odorem habet lapis Marienbergius, qui in vena divi Fabiani et Sebastiani repertu datur. Serpilli odorem habet Thuringius, qui prope Beuchlingam invenitur. Musci odorem Zeblicius Ophites. Vinum olet *Echites apud Solinum.* Ingratum odorem cornu ulti habet *Enosteus.* Sulphuris odore gaudent filices illi, ex quibus ignis elicitur. Non igitur mirum, et nostro Aldenbergico inesse odorem violaceum, licet *Boëtio* suspitio orta, hujusmodi odorem a musco quodam eluteo viridi lapidi adhaerente, provenisse, quo detracto, lapidem nullum amplius odorem sparsisse, quod ex *Agricola et Schwenkfeldio de Siles. Fossil. p. 382.* hausit *Boëtius.* Asserto tamen huic Experientia contradicit; nec in nostra ulli musci adhaerentis vestigia. Candidissimus *Gesnerus* refert, ipsum a *Georgio Fabricio* jam olim Lapidem odoris violacei accepisse. Et *Kentmannus* Geodem illum Aldenbergicum cinereum violam olentem Germ. *Violen oder Benlichen-Stein* inter lapides odoratos recenset: in *Nomenclat. Rer. Fossil. Misn. Tab. 6. p. 6.* Imo *αὐτόπτης* Excell. *Ledelius in Miscell. Acad. N. C.* lapidem absque musco vidisse, odoremque violaceum in illo deprehendisse ingenue fatetur; sic in cornubus Ammonis ditionis Scaphusinae odorem hunc violaceum quoque expertus est Excell. *Wagner.* in *Hist. Nat. Helvet. Sect. 6. Art. I. Vid. Dec. II. Ann. VIII. observ. 28. p. 81.* ubi in primis *Scholion Magnif. Acad. N. C. Praesidis Dn. Schroeckii*, legi meretur.

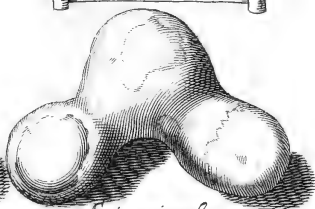
TAB. XXX.

NE actum agere videar *B. L.* monendum duxi, hanc Tabulam totam Excell. *Bauschium* ab Auctore nostro mutuo sumsisse, ipsoque honorifice nominato, Schediasmati de *LAPIDE AETITE* conscripto, non tantum intulisse, sed et quod caput rei est, singulos, ratione contentorum, loci natalis, figurae, coloris, superficiei, magnitudinis, consistentiae, odoris, saporis et virium descripsisse, ut nil paene nobis reliquum, nisi quod *Beslerum* nostrum notet, illum *BELEMNITEM GERMANICVM FLUVIATILEM*, Germ. *den Deutschen Adler-Stein*

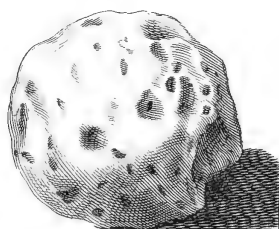
LAPIDES



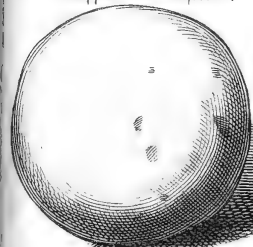
Ætices Cinerei coloris.
Klapper oder Erdftein.



Ætices triangularis.
Ein dreispitziger Adlerstein.



Ætices lapis. rotunda punctat.
Runder getiepfelter Adlerstein.



Ætices Arabicus.
Ein Adlerstein aus Arabia.



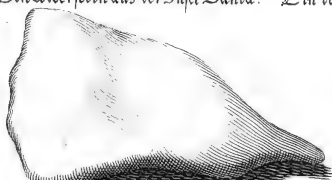
Ætices ex Insula Banda.
Ein Adlerstein aus der Insel Banda.



Ætices duplicat. African.
Ein doppelter Adlerstein aus Africa.



Belemnitis rotundus fluviatilis.

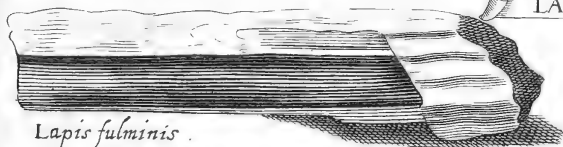


Belemnitis Germanic. fluviatilis
Ein Deutscher Adlerstein so in flüssen gefunden wird.

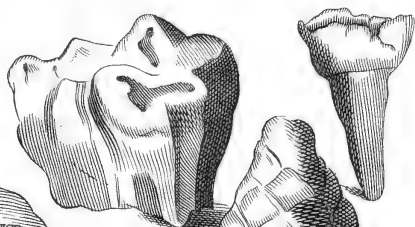


Geodes ætices Species.
Runder kleiner Adlerstein.

LAPIDES



Lapis fulminis



Dens Maxillaris Lapid



ANNO 1557
DIESER BAYM IST MIT
SANT BARBARA PRVLN STOLN
ANTROFFEN VOM MVNTLOC H
2000 VND VOM TAG SEIGERJSO
LACHTER DEN 17 FEBRVARI IM
IOACHIMSTAL



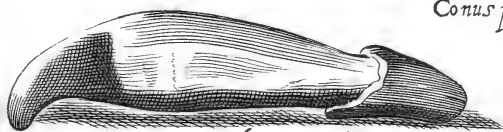
Conus picea Lapid



Caro et ossa Lapid



Lignum Fagi Lapid



*Truncus ex Valle Ioachim
in Lap. convers*



Dentes Lapid



*Pseuclocorona
anguina*

Stein/ so in Flüssen gefunden wird / et *BELEMNITEM ROTVN-
DVM FLVVIATILEM*, minus recte *belemnites* vocasse, cum *belem-
nites* diversi sint, quod a nobis occasione dactylorum idaeorum indigi-
tatum. Forte hic lapis Auctoris nostri minus recte denominatus, *En-
hydros* crit, *Aëtitis species*, quod loco *Callimi* sive lapilli inclusi, aquam
contineat, quae intus in eo veluti in ovis liquor, fluctuat; hunc *Taphiu-
sium* Plinius vocat; ut sic tres *Aëtitis* species ab *Auctore nostro* recen-
sita fuerint; *Aetites* proprie sic dictus silice vel callimo praegnans, qua-
les sex priores; postea *BELEMNITES* improprie ab *Auctore nostro*
vocati, potius *Enhydri* sive *Taphiusii*, et denique *GEODES*, qui callimi
loco terram vel arenam continent. Non autem terra tantum vel
Arena, et *Ochra* item ac *cinnabarina* terra et *bolo rubro* replen-
tur, sed putamine quaque ex ferro et Ochra investuntur *Aëtites*; id
quod *Aëtite Clivenfi* probat *Excell. Menzelius Pater Ephem. Nat. Cu-
rios. Dec. II. Ann. 6. obs. 46.* qui pariter *Aetitem siliceum rarissimum*
Ejusd. Ann. observ. I. postea observ. III. Conchitem Aëtitoidem descripsit.
Excell. Welschius. Hecatost. I. p. 53. Aëtiten nucis moschatae figurae
exhibuit. *Vires lapidum horum in praecavendo abortu et partu faci-*
litando, a plurimis Medicis, imprimis festivissimo Ammanno, mire labe-
factatas restituere nititur Excell. Albrecht Eph. N. C. Dec. II. Ann. IX.
obs. 70. p. 36. Recensentur *Aëtites* ab *Excell. Bajero in Oryctograph.*
Noric. optime inter eos lapides figuratos, qui tales sunt Lusu naturae fi-
gurarum mathematicarum rotundarum.

TAB. XXXI.

DENTES MAXILLARES LAPIDEI non admodum rari, plane
similes habet in *Mus. Metall. Aldrovandus pag. 828. Tab. VI.*
Fig. I. Major. in Memorial. A. Scd. III. de Fossil. Littor. Kilion.
Dentem molarem lapideum vel hominis vel bruti cujuspiam animalis se
possidere, proxime penes mare, procul a venis metalli et montibus ab
ipso repertum testatur. *Odontoides* varii recensentur a *Gesnero de Fi-*
gur. lapid. et Excell. Langius quoque odontopetras molares nostris plane
non dissimiles exhibet in *Histor. Lap. Fig.* Quod de maxillaribus, illud
pariter de *ALIIS DENTIBVS LAPIDEIS*, in ima Tabulae hujus parte ab
Auctore nostro delineatis, dictum esto. De *maxilla Querfurtensi La-*
pidea *Cl. Buttneri Rudera diluvii testes p. 222. de dentibus Gigantum*
confer. Dissert. Cl. Hofmanni Jen. Anno 1670. habita de Gigantum
ossibus c. 2. Scd. 2.

Vix ovum ovo similis ac *CONVS PICEA LAPIDEA Strobiliti*,
sive *pineum fructum* aemulanti Lapidi apud *Ill. Aldrovandum in Museo*
Metallico. p. 829. delineato et descripto.

TRVNCS LIGNI E VALLE JOACHIMICA IN LAPIDEM con-
versus inque fodinis, ut Inscriptio ostendit, ibidem Anno 1557. d. 17.

Febr. repertus et ex aliquot mille orgyiarum profunditate extractus, tantae est duritiei, ut si polihatur, Jaspidem et colore et duritie aemuletur; qualem pyri truncum lapideum hic loci in *aedibus Gencrosissimae cujusdam familiae* videri mihi contigit, huic quoad omnia similem, cujus fustulum ab artifice artis hujus gnaro politum, insignibus incidendis Jaspidis instar optime inserviit. *Vid. Excell. Bajer. Oryctogr. p. 52.* Caeterum *Lithoxylorum* Historia a plurimis illustrata, imprimis ab *Exc. Valentini in Musei Museorum P. II. cap. 4. p. 25.* ut his aliquid addere supervacaneum. Imo in agro nostro Norico *ultra duodecim ligni petrefacti species* collegit et descripsit *Excell. Beierus in Oryctograph. Noric. p. 51. seq. de Ligno fossili* eruditissimum Tract. edidit *Franciscus Stellatus*, quem *Excell. Major* cum notis denuo editurum promisit.

In Censum hunc pertinet *LIGNVM FAGI LAPIDEVM*, quod *oxyhten* nominare lubet, cum *Oxyam* Graecorum Botanici *Fagum* credant, *alno lapideo* aemulum productum, de quo *Pontanus in Meteor.*

videas lapidescere Sarni

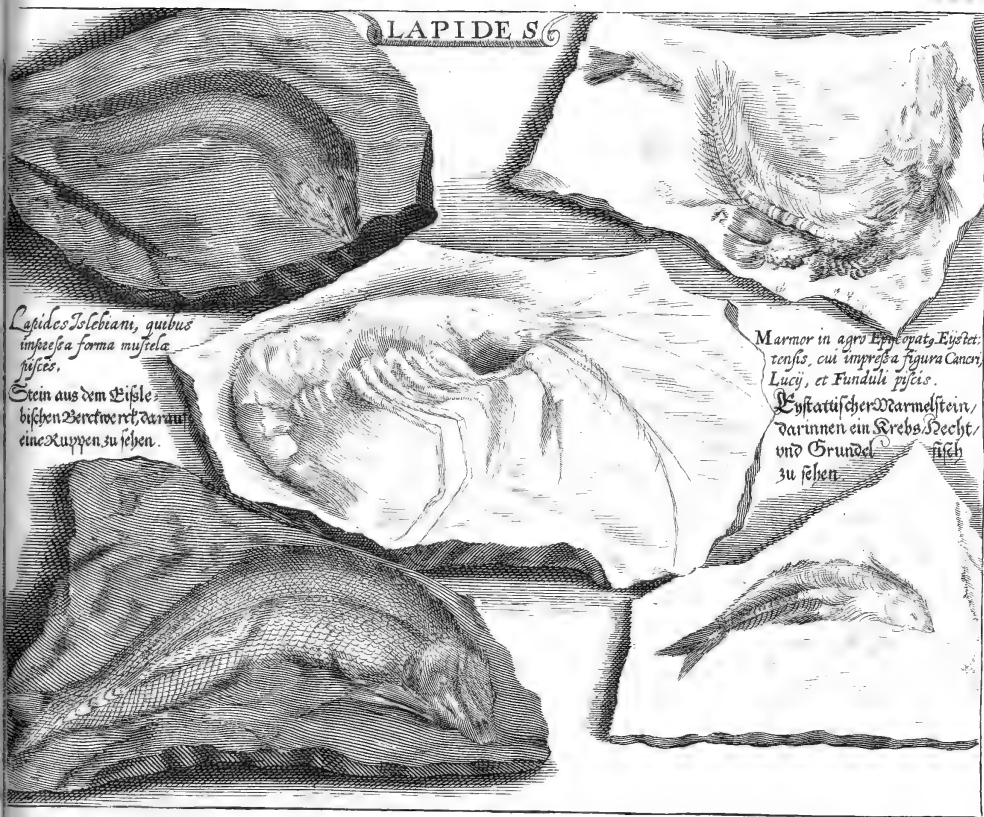
Caeruleo sub fonte alnum filicisque maniplos.

de *Phegithe* vid. *Excell. Beier. oryctograph. p. 52.*

CARO et OSSA LAPIDEA. Massam hanc informem, carnem ossibus agglutinatam et petrificatam exhibentem dijudicare, aspicientibus haud difficile erit, quibus addere licebit *Pernas* integras, non procul ab urbe *Roth* regiminis Serenissimi Principis Brandenburgici-Onoltsbacensis versus Palatinum superiorem, repertu dari, in lapideam substantiam conversis sale inspersis, fumoque induratis Westphalicis non absimiles. De *Carne lapidescente* vid. *Cl. Buttneri Rudera diluvii testes p. 140. de Petasunculo laudat. Beier. Oryctogr. Nor. p. 47.*

LAPIS FULMINIS sive *CERAUNIAS* ad Quercum arborem diffractus est, id quod Auctor noster cum *Gesnero, Kentmanno, Boëtio a Boot, Aldrovando* aliisque credit, cum fulminis stupendi effectus aliam plane massam fulmineis inesse telis sat satis evincant. *Vid. Exc. Charlton. Inquis. Anatom. prim. qua Anatomen pueri caelo tacti instituit. Cl. Major dissert. de Fulmine tactis. Kilion. 1673. cap. 2. §. 9. 10.* Nec *Europaei* tantum hanc de Fulminis telis sententiam foveant, superant eos hac in re, qui *Indias Orientales* incolunt. *Vid. quae de Ceraunia spathula metallica ex Indiis Ephemeridibus Nat. Curios. Dec. II. Ann. IV. Observ. CX. et Dec. II. Ann. VIII. observ. III. communicavit solertissimus Rumphius, et postea pluribus auxit in Mus. Amb. Libr. III. cap. VIII. et IX. et de Chrysocolla cum Fulmine coelo delapsa nobiliss. Balduinus in Venere Aurea Dec. I Ann. VIII. App. annexa. Confer. Elegantiss. diss. Hoechstetterorum de Lapide fulminari Altorffi. habitam Anno. 1701. et Joh. Gottfr. Laue dissert. de Telo fulmineo Lips. 1706.*

LAPIDE S



Lapides Isolebiani, quibus
impressa forma mytila
piscis.
Stein aus dem Eisle
bischen Berckweert darau
eine Kuppen zu sehen.

Marmor in agro Epirocato, Epiroci
tonsis, cui impressa figura Cancro
Lucy, et Fundule piscis.
Lykatischer Darmelstein,
darinnen ein Krebs, Hecht,
und Grundel
zu sehen.



PSEUDOCORONA ANGVINA, Agyrtarum delusionibus accensenda, quibus vulgus credulum decipere consueverunt, quippe nihil aliud sunt, quam *dentes molares porcellorum, substantiae candidae, superficiei inaequalis, acutis eminentiis seu apicibus pulchre exasperatae, inferiori parte rotundae, ita ut ob id elegantis coronae formam prae se ferant, et a Circulatoribus pro Pseudocoronis serpentum candidorum Schlangen-Ärónlein/ divendantur*; de quibus pluribus egit Cl. *Wagnerus Dec. II. Ann. V. observ. 106. pag. 211.* et dilucidiora adhuc promit *Magnific. Nat. Curios. Praeses Schroekius* in Scholio annexo, et eruditissimus *Welfchius Hecatost. I. observ. 27.* qui Draconites sive *opheostaphaniscos fictitios* e maxillis aprorum se collegisse, et decussis quibusdam eminentiis laevigatos, limaue expolitos, ad libitum efformavit. Vid. quoque *Mus. Soc. Reg. cui fraus suboluit. Hinc double tooth or grinder, dentes molares duplices* vocavit.

TAB. XXXII.

TABula haec *ICHTYITES* varios sistit, quorum plurimos Exc. *Scheuchzerus* in exaestiatissimo Schediasmate, *Piscium querelae et vindiciae inscripto*, et Tiguri Anno 1708. impresso, recensuit; et quidem *FIGURAM LVCH PISCIS in MARMORE AGRI EPISCOPALIS EYSTETTENSIS* expressam, quod attinet, hujus pariter laudatissimus Dn. *Scheuchzerus* citato, *Beslero* nostro, meminit l. c. p. 4. ubi *Lucium* quoque ex Oeningensi Lapidicina protractum exhibet, qui non superficiali ut *Auctoris* nostri *Lucii* similitudine gaudet, sed totius *Piscis* substantiam oculis exponit, ceu indubius antediluvianus testis.

Lapides binos *ISLEBIANOS E MANSFELDICO Comitatu* Tabula haec promit, in quorum primo *MVSTELAE PISCIS* effigies in Lapide fissili nigro aeris divite, aureis striis a pyrite massulis aspersis et intermixtis. Producit pariter hos, citato Auctore nostro, Excell. *Scheuchzerus* l. c. absque tamen schemate.

ALTER ISLEBIANVS LAPIS PISCEM SQVAMOSA EXHIBET CVTE, illaque ex parte detracta, interior carnis structura apparet. Exc. *Scheuchzerus*, qui similem aeri incidi curavit e truttarum genere, *Piscem* esse autumat, non tamen absolute eo illum referre ausus fuit, propter ventralium pinnarum absentiam. Cl. *Rumphius* in Museo Amboinico quoque Tabula LIX. Lit. B. Lapidis hujus figuram, uti et Ill. *Rajus* in libell. de *Mundi primordio, mutatione et interitu* p. 189. exhibuit. Vid. Exc. *Alberti* in *Disq. Lips. 1675.* habita, de *Figuris variarum rerum in Lapidibus et speciatim fossilibus Comitatus MANSFELDICI* habita: et Nobiliss. *Mylius* in *Memorab. Saxon. Subterr. Rel. I. Lungershausen de Imitam. Nat. §. 4.*

FUNDULUS sequitur in marmore agri *Eyslättenfis* expressus, hunc cum *Pisciculo* in fissili lapide candido e Museo *Vallisneriano* comparandum putat, toties jam laudatus Exc. *Scheuchzerus*. l. c. p. 12. Conf. Cl. *Jungium* de mineralibus Sched. 15. p. 6. qui Auctorem nostrum citat.

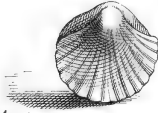
Omnes hactenus recensitos *Ichthyolithos* pene superat in *Marmore Eyslättenfi* expressus *GAMMARUS FLUVIATILIS*, indubie e *Solenhofensi* Lapidicina desumptus, quippe non superficialiter ut reliqui lapidi impressus, sed totum crustaceum putamen, quo totus veluti cataphractatus integitur, ostendit, cum ejus cauda sive potius collo, quinquetabellis, et quinque pinnis cum hirsutis extremitatibus, pedibus articulatis, chelis sive forcipibus denticulatis, capite, fronte, oculis, cornubus et appendicibus hirsutis; nec tamen hujus egregii *Gammariolithi* ac *Besleriani*, qui illum continet Musei mentio, neque in Exc. *Sachsii* *Gammariologia*, nec in annexa pariter maximi Majoris eruditissima *Dissert. de Canceris et serpentibus petrefactis*. *Miscellanea Berolinensia* lapidem *Iluenaviensem cancri figuram* in sinu ferentem, delinearunt, cum nostro tamen vix comparandum. Ast satis de his *Ichthyolithis Islebicensibus et Eyslättenfisibus*; qui plura praeter allegatos jam Auctores scire desiderat, adeat Dn. *Mylius* in *Memorabil. Saxon. Subterr.* Exc. *Valentin. Mus. Mus.* T. II. cap. 7. pag. 37 Exc. *Spener. in Miscell. Berolinens.* p. 100. Quae inter viros in Historia naturali summos Dn. *Woodward* et *Luuyd* Anglos, et *Helvetios* Dn. *Scheuchzerum* et *Langium*, circa generationem horum lapidum lites ortae, notae sunt ex eorum scriptis publicae luci expositis, quas tandem componere studebit seculi nostri Oraculum, *Illustr. Leibnizius*, in *Dissertatione*, utinam mox proditura! de antiquissimis *Historiae vestigiis in ipsius naturae monumentis*. Huc quoque spectat Cl. *Butneri* scriptum, cui Titulus: *Rudera Diluvii testes* impress. Lipf. 1710.

TAB. XXXIII.

Gammariolithum praecedente Tabula descriptum, excipiat *PAGURUS LAPIDEUS*, qui medium Tabulae hujus occupat, et plurimos sibi similes in variis Museis ostendit. Sic optime convenit cum *Paguro lapideo*, parte supina expresso, apud solertissimum *Gesnerum nostrum* de *Figur. lapid.* p. 167. apud laboriosissimum *Aldrovandum* in *Mus. Metallic.* p. 461. in Museo *Veronensi* *Calceolarii* p. 479. in Museo *Neapolitano* *Ferrant. Imper.* in *Tigurino* teste Cl. *Wagnero* *Hist. Natur. Helv.* p. 131. In Museo *Societ. Reg. D. Nehem. Grew.* p. 255. ubi figura nostra *Besleriana* citatur. *Paguri* quoque non *Gammari lapidei* figuram habent *Cancris petrefacti Sinenses*, quos *Lusitani* *Petro de Kameron* vocant, et in *Ephem. Natur. Curios. Dec. II. Ann. obs. CXLVIII.* exposuit Cl. *Grimmius* Nec ab hic diversi ab amplissimo *Rumphio* in Museo *Amboinensi* Lib. II. cap. 84. descripti *Paguri lapidei*, a *M. Martinio* in *Sinensi Atlan-*

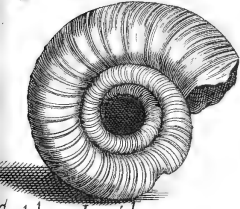


Lap Amonis ferreus

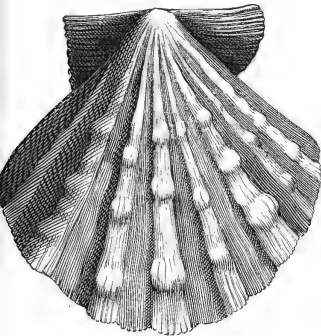


Conchula striata
Lapidea

F
d



Cochlea Lapid



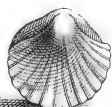
Pecten Lapid. Guttata
Jacobs getroffene Muschel



Stein



Lap Amonis ferrens



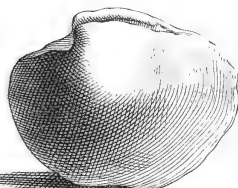
Conchula striata
Lapidea



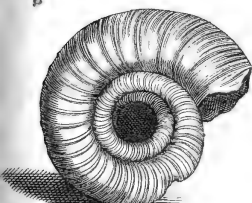
Pectunculus ferreolus
duplicat9



Pectunculus Lapideus
bifer.



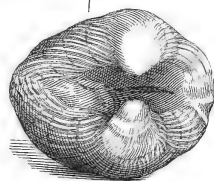
Conchia Lavis Lapid
Glatte stein Muschel



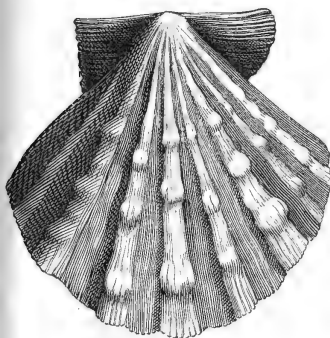
Cochlea Lapid



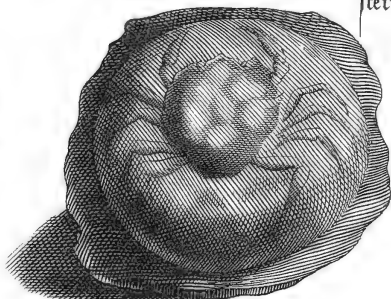
Pagurus Lapidus
Steiner Meer Krebs



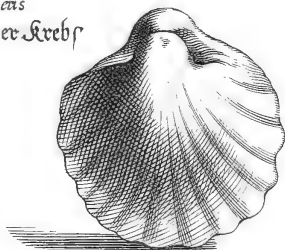
Conchites duplicat
Steiner doppel Muschel



Pecten Lapid. guttata
Jacobs getroffene Muschel



Cancer Marinus Min
Steiner Kleiner Meer Krebs



Conchia striata

1911

Atlante primitus descripti, a Lusitanis *Crango de Pedra* dicti, quorum virtutes medicae fusc ibidem recensentur. Quibus add. Exc. *Scheuchzerum in Pisc. Querel. et vind.* p. 29.

CANCERUM MINOREM MARINUM referens lapis ad cancriformes quoque lapides referendus, et quidem inter illos, qui Animalia integra continent. Quadrat autem figura in lapide expressa optime in *Cancrum anonymum Rondeletii*. An is sit *carcinolithos*, cujus sub nomine: *Lapis Cancer marinus* meminit *Stephanus Antiochenus* interpres *Ibn Abbas*, cui dicam exinde scripsit ὁ πᾶν *Welschius*, asserere pro certo non audemus.

CONCHA LEVIS LAPIDEA referai potest ad *Conchitem laevem aequaliterum subrotundum mediocrem subcinereum ventre crassiore*.

CONCHITES DVPLICATVS et concha striata, pertinent ad *Conchites valvis aequalibus aequaliteros striatos subrotundos, quo etiam conchula striata, quae non nisi mole differt, referri debet*. Maxima *conchitarum* harum ubique multitudo. De *Querfurtensibus* confer. *Cl. Buttneri rudera diluvii Testes* p. 263.

PECTEN LAPID. GUTTAT. ad *pectinites* refertur, quia figura concham cui pectinis nomen a Rondeletio impositum, exacte repraesentat, ex utroque verticis latere apophyses vel aures prodeunt, in nostro quoque lapide conspicuae; plures equidem apud Auctores pectinites repertu dantur, praecipue apud diligentissimum *Aldrovandum Mus. Metall.* quorum nullus tamen nostro comparari poterit, hinc ab Auctore nostro recte *guttatus* exprimitur.

PECTVNCVLIS LAPIDEVS Auctoris est *pedunculites parvus capillaribus striis donatus, qui auctoritate Excell. Listeri* sic dicitur, quod auriculis destituitur; et *Cl. Scheuchzerus* insuper annotavit, semper reperiri eos bivalves, propter valvarum inaequalitatem anomios, et aliquando circellis quibusdam veluti fasciatos; noster hic armatura ferrea insuper vestitus.

PECTVNCVLVS FERREOLVS pertinet ad *Conchitem laevem, minimum ab Excell. Lang. Historia Lap. p. 138. descriptum*, nisi quod armatura ferrea adinstar praecedentis instructus sit. Similem habet Exc. *Baier. Orythogr.* p. 75.

CORNU AMMONIS FERREVM, non equidem est, et constat e ferro fuso, sed sub insolita minerae ferreae figura se offert, simile illi cornu Ammonis ferreo, quod cum matrice sua depingi curavit *Cl. Wagner. Ephem. Nat. curios. Dec. II. Ann VIII. obs. CXLIX.* p. 321. seq. Plura de Ammonis cornubus Vid. Tab. XXXIV.

COCHLEA LAPIDEA *Cochlites* est, sive Lapis ad cochlearum quandam imaginem figuratus, turbinatus, h.e. una velut Testa in conum procedente donatus, intortus sive anfractuosus, et hoc ipso ad cornua Ammonis quoque accedens.

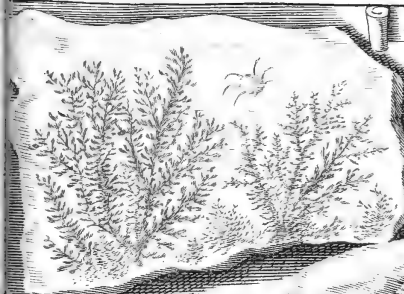
TAB. XXXIV.

E Lucet prae reliquis in Tabula hac contentis, *MARMOR CVM FRUTICIBVS, HERBVLIS ET ARANEA*, optime expressis, ut penicillo nil pingi aptius, nil fingi possit. Pertinet igitur Lapis hic ad *Dentrites*, vel potius est *Dendrites Arachnoides*. Quod autem ad *Dendrites* attinet, cum nunquam satis laudandus Exc. *Scheuchzerus* eos acutissimo examini subjecerit, eorumque genesin, ut ab omnibus capi possit, clare et perspicue expresserit, *optimoque parenti*, pro ea, quae illos intercedit arctissima animorum conjunctio, inscripserit in *Dissertat. Epistolica Appendic. Ann. V. et VI. Dec. III. Ephern. Nat. Curios. affixa*, nil superest, quod *Dendriti* Auctoris nostri addere possem; nisi quod Vir modo laudatissimus in *Herbario Diluviano* (cujus pariter pars citata *Dendritarum* dissertatio est) Tab. VII. Fig. VIII. et *ultima*, elegantissimum *Dendritem* in lapide fissili marmoreo candido, e *Lapidicina Solenhofensi* exhibuerit, nostro si araneam exceperis simillimum. Cum autem, cui *Dendritarum* speciei et *Plantae* accensendus, dicere musset vir ingeniosissimus, quis a iudicii mei tenuitate crisin exspectet?

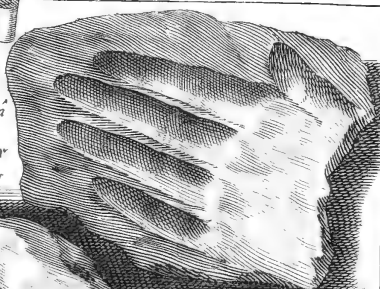
Aliquot in Museo Metallico *CHEIRITES* sive *Chirites*. Lapidem nempe, qui *HOMINIS MANVM IMPRESSAM GERVNT*, suppeditavit indefessus Naturae scrutator *Aldrovandus*, e materia alba et gypsea, qui cum Auctoris nostri Lapide colore cinereo, cui forma manus impressa, minime conveniunt, Lapis enim noster satis durus, coloris ut jam innuimus, minime albicantis sed cinerei, digitique iusto ordine et longitudine rite dispositi, cum aliquibus obscuris licet unguium rudimentis. Elegantissimum quoque et nostro fere similem *Chiritem*, prope Arcem *Blankenstein* effossum, et ab Illustrissimo *Comite. Hazfeldensi* Excell. quondam *Sachsio a Löwenheim* dono datum, exhibet in *Gammarologia sua* pag. 159. adjuncto pariter *Chiritis* Schemate.

Lapis, qui vocatur *CORNU AMMONIS AUREI COLORIS* ad *Chrysammonites* seu potius *Ammonochrysos* refertur ab Excell. *Ambrósino* in *Mus. Metall. Aldrovandi* et a *Cl. Reiskio* in *Exercit. Hist. Physica de Cornu Ammonis*; et licet voces *Ἀμμόχρυσος* ἢ *χρυσάμμος* proprie lapidem denotent, qui ex Arena aurea compactus, colorem refert aureum, ac resolutus in pulveres, scripturae postea conspergendae, aut siccandis literis inservit; cum *Ambrósinus* tamen cornua Ammonis coloris aurei hac voce pariter designet et figuris exprimat, applaudente illi pariter *Reiskio*, et nostrum quoque *Ammonis cornu aureum Chrysammonitem* vocabimus; aurea praeterea vel Orichalcea potius armatura, ad *Hoplites* referendum. Plura quide Cornuum Ammonis differentia et structura legere et scire cupit, adeat Exc. *Baierum* in *Orythogr. Nor.* p. 59. seq. qui prae aliis hos lapides in ordinem redegit.

LAPIDES.



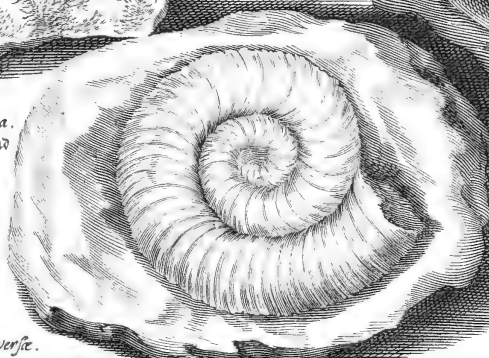
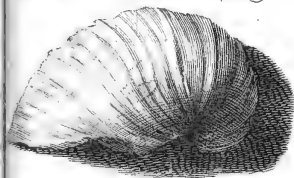
Lapis insignitus forma serpentis.
Ein Stein mit einer
schlangen bilonius.



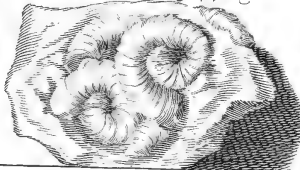
Marmor cum fruticibus et aranea.
Marmelstein mit ständlein / vnd
einer Spinnen



Conchae terrestres in lapides conversae.
Erdsechnecken's stein worden sein



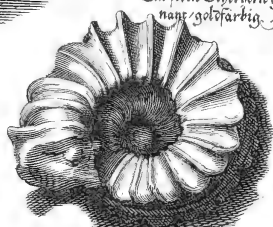
Lapis multis Serpentinis conglomeratis insignis.
Ein Stein daruf viel Schlanglein
haufig vberinander zu sehen



Lapis colore cinereo. cui forma manus impressa.
Aschenfarber Stein in dem ein
figur einer hand gedruckt.



Lapis, qui vocatur Cornu Ammonis aurei coloris. Ein stein Scherhorn ge-
nant / goldfarbig



Lapis Ammonis cum ferrea armatura.
Ein Scherhorn mit Eisenfarben zu sehen.

LAPIS AMMONIS *CU*M FERREA ARMATURA, nil aliudquam *Hoplites*. Vocant enim metallici *armaturam*, quod ferri politi, aut aeris, aut auri, (ut praecedenti lapide,) similitudinem gerat, vel ut *Ferdinandus Imperatus* Italice hoc exprimit: *Vestite di color metallico, ilche chiamano armatura*. Estque igitur nomen ὀπλιτῶν ἀπὸ τῶν ὀπλῶν i.e. ab armis ut *Ambrosino in Museo Metallico Aldrovandi* et *Cl. Reiskio* l. c. placuit. Solertissimus *Agricola* *Libr. de ort. subterr.* annotat: *Cornua Ammonis quae plerumque amatura ferri politi colorem referente obducuntur, succo Aluminis infecta aurei fieri coloris; patet inde quomodo in Tab. nostra praecedens Ammonis Cornu ab hoc differat lapide*. Crederem hoc Ammonis Cornu ferreae armaturae Auctoris nostri, cum *Listeriano de Cochlitis Angliae* P. I. Tit. III. p. 207. descripto, comparari posse, quippe Ammonis Cornu spina in Ambitu eminente, striis lateralibus, extoto orbem extimum trajicientibus limatura ferrea.

LAPIS INSIGNITVS FORMA SERPENTIS commode inter Ammonis Cornua referri posset, quia tamen laevis et nodis tuberculisque caret, serpenti assimilatur, et ab *Ambrosino in Mus. Metallico Aldrovandino* OPHIOMORPHIGES vocatur. Gesnerus huc quoque collineat cum Lapide nostro haud absimili *de Fig. Lap. cap. XV.* p. 167. *Lapidis Serpentis in spiram convoluti effigie, ita ut caput in circumferentia pronineat, extremo vero cauda pro Centro sit*. Hujus generis lapidum infinitum poene numerum repertu dari in Angliae oppido quodam *Keysham* vocato, quinto lapide a *Bristol*ia Vrbe distante et alibi pariter testis est *Exc. Charltonus de different. et nomin. Fossil.*

LAPIS MULTIS SERPENTIBVS CONGLOMERATIS insignis, *ophites* dici meretur, et ex illis est, quos nonnulli *Piscium viscera* crediderunt, humore aliquo lapidescente indurata. Annon ad *Vermes Melitenses* petrefactos *Wormii* referri posset? illis dijudicandum relinquo, qui acutius in hoc studio cernunt. Memorat *Exc. Bauschius Diff. de Aetite*: *Inter lapides in antro illo prope Aldorffium Teuffels-Loch dicto, inventos extitisse, qui plures serpentes in spiram revolutos exhibuerint; de Tubulis vermicularibus vid. Excell. Baier. Orythogr. pag. 72. Spongites tubulis serpentiformibus constratos exhibet Exc. Welschius de Vena Medinensi p. 93.*

CONCHAE IN LAPIDEM CONVERSAE *Conchites* sunt, qui passim in agro nostro effodiuntur, et ubique prostant; teste *Excell. Beier. Orythogr. p. 73.* innumerus tamen eorum numerus in *Alzeyensibus* montibus inferioris Palatinatus, quos ideo *Conchiferos* nominavit *Exc. Geyerus in dissert. de montibus conchiferis Alzeyensibus*. His Auctoris nostri simillimos *conchites*, reperi in monte vico *Zürndorfsensi* vicino, ab arce veteri diruto *Alte Besten* dicto, clade Suecorum funesto, cum dilectissimo Patri aegrum in vicinia visitanti, comes existerem.

TAB. XXXV.

TAbulae initium promit *PISOLITHVM* Germ. nostris *Erbstein*/dictum, cum *Pisa* optime exhibeat, hinc Gesnero *Orobis*, quod e multis ceu pisib; ceu ervis constet praeduris, suis quaeque inclusis oculis, e quibus levi negotio extrahuntur, quae dentibus frangi nequeunt, colore fusco; non abluunt ab hoc *Pisolitho Pisa* sic dicta *Carolina*, e guttis Aquarum Thermarum rotundis seu sphaericis in lapidem ejusdem figurae coagmentatum. Extra Matricem pisa haec lapidea in agris reperiuntur Bethlehemiticis ex *Monconnyssi* relatione T. I. p. 313. confer. de his *lithospreis* sic enim Graece vocari posse credit *Calceolar.* in *Mus.* p. 410. *Worm. Mus.* p. 52. *Ambros. Mus. Metall. Ald.* p. 512. Exc. *Major. in Memorial. de Fossil. Littor. Kiloniens. observ.* III. §. 8. *Boetius a Boot de Gemmis et Lapidibus* Libr. II. cap. 239. p. 424. qui hunc lapidem *Bezoar minerale* appellari credit, squamis enim seu cuticulis constat ut Bezoar, deinde subjacens cutis splendor, color etiam similis, aut paulo plus rufescit.

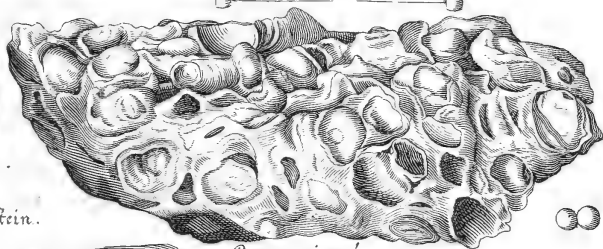
Forfan eadem cum *Boëtio* mens *Auctori* nostro, qui *BEZOAR MINERALE* *pisolithis* subjungit. Meminit hujus ceu arte elaborati *Pietra d' Aventura* dicti, *Cl. Wormius in Museo*, sed coloris et consistentiae ac substantiae ratione quae ipsi vitrea quasi est, plane a nostro *Bezoar minerali* differt; accedit potius ad Bezoar minerale, quod *P. Paulus Boccone* vir in Historia naturali certe eruditissimus, dans le *Recherches et observ. naturell. Lettr.* 22. p. 225. seqq. descripsit, et *Bolo Armenae* albae quoad gustum et consistentiam persimilem pronuntiat, et ni color obstaret *Bezoar minerale Serapionis* et *Rhasis* esse credit, quod tamen citrini coloris, friabilis, nullusque saporis est; forsan ex illo pocula illa et vasa Bezoardica fabricantur coloris viridescantis sulphurei, quae in curiosorum museis asservantur, et qualia citat hoc loco, et postea nell *osservazioni ove se contengono materie Medico-Phisiche et di Botanica. Bonon.* 1684. impressis aeri incidi curavit. Non autem Bezoardici Sicali hilapides, matrici bolaris substantiae inclusi, rotundi sunt pisorum instar, quod *Boetius* voluit, sed figurae partim oblongae partim compressae, ceu ex figura tabulae nostrae ubi vacua exemptorum lapidum loca facile conspiciuntur, patet; lapides autem ipsi omnium optime apud laudatum *Boccone* in *observationibus Gallice et Italice* scriptis delineati. De *Viribus* nil addo, quas fusc recenset, plurimisque testimoniis confirmat; quibus si fides *Lapidibus pretiosis Bezoardicis* e regno animali vix amplius opus esset; huic lapidi non multum dissimilem citato *Auctore* nostro exhibet. *Cl. Bauhschius de Aetite* p. 27.

Succedit *Pisolitho* et *Bezoardicis* mineralibus *lapidibus*, *MECONITES* Germanice *der Nogen-Stein* dictus, quod ovis piscium similis sit, vel quod Graecum vocabulum *Meconites* vult, seminibus papave-

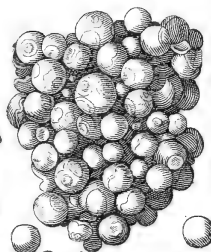
LAPIDES



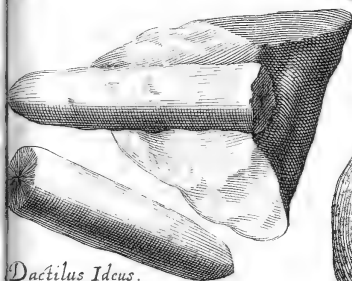
Meconites. Regenstein.



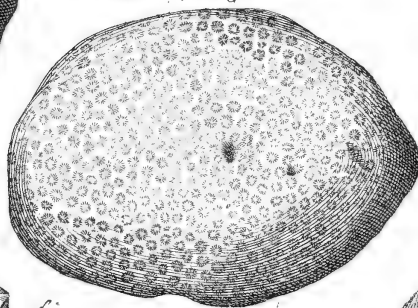
Bezar minerale.
Mineralische Bezar



Pisolithus
Erbsenstein.



Dactylus Ideus.
Luchstein



Astroites Ind. Sternstein aus India.



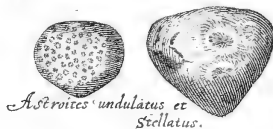
Trochites.
Lepfstein.



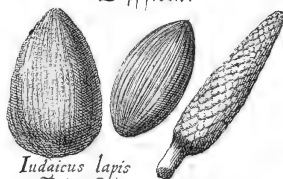
Entrochilus.
Raderstein



Astoria vera fissilis.
Gemainer Sternstein.



Astroites undulatus et scellatus.



Judaicus lapis
Judenstein.

raceis, vel arenulis compactis, unde Hammites minor dicitur, sub *Hammitis majoris* enim vocula Pisolithum exprimit *Gesnerus* et *Boëtius*. Friabilis interdum hic lapis, ut facili modo in arenulas sive granula, e quibus constat resolvi possit, non tamen omnis Hammites hujus naturae, sed saepius ita confusus et in solidam duramque massam coagmentatus, ut silicem non figuratum primo aspectu referat, teste Exc. SCHEVCHZERO in *Specim. lithograph. Helvet. curios.* p. 40. et postea in *wöchentlichen Erzählungen der Natur-Geschichte des Schweizer-Landes*, n. 27. p. 106. Auctoris nostri *Meconites* inter friabiles recensendus ex ovulorum subluteorum congerie in massam facile resolvendam coagmentatus, hinc forte ex illorum genere, qui in agro nostro et quidem inter *Heimbürg* et *Sulzbürg* repertu dantur, quorum meminit Excell. *Bajerus* in *Ορυκτογραφία Norica* cap. 7. p. 67. Cl. *Lachmund Orythogr. Hildesh.* Sect. III. cap. XIV. qui nescio qua de causa Ammonitem vocat. Vid. quoque optimum Parentem nostrum de *Meconite* in *Mecanopaeonio*, p. 24.

DACTYLI IDAEI sequuntur, id nominis adepti, quod in Ida monte olim reperti fuerint, et digitum repraesentent. *Belemnites* audiunt quoque Auctoribus aliis, quia Sagittae Graecis βέλενον figuram referre creduntur, quod nomen Auctor noster aliis lapidum figuris tamen attribuit; Germanis quoque nostris a sagittae similitudine *Wippen-Schoß* / *incubi Sagittae*, (huic enim morbo mederi olim crediderunt) et *Schoß-Stein* / nominantur. Sunt autem uti ex Auctoris figura patet, lapides teretes, oblongi, in apicem obtusum desinentes variis coloribus, quandoque vacui, quandoque silicibus turgidi; extitit quoque in Museo Excell. *Majoris*, qui alium minorem dactylum continebat. Omnes pene extrinsecus linea vel crena per longitudinem inscripti, intus vero si transversim frangantur figuram stellulae radiorum plurium ferentes. Quos Auctor noster habet semipellucidi sunt, dantur tamen alias et pellucidi et opaci. *Dactylorum unus* frusto *majori silicis* inhaeret, et quasi impactus, qualem quoque Cl. *Major* recenset, qui pene ducentos varii coloris et molis possedit, interque illos marchasita coloris aurei obductos, sive armatura aurea, ex Insula Helgolandia allatos. Tot licet possederit, nullus tamen ab illo in his lapidibus odor notatus, quem tamen instar urinae felium vel Lyncis, hinc *Luchs-Stein* Germanice dicti, de se fundere veteres putarunt; nec vis electrica sive paleas trahendi in illis ab Excell. *Majore* deprehensa, qui omnium optime hos descripsit lapides. *Memorial. Anat. Obs. Tert. de Fossil quibusd. littor. Kiloniens.* §. 15. seqq. Confer. quoque *Mus. Worm.* p. 70. *Bellon. observ. Libr. I.* cap. 25. p. 21. *Gesner. de Lapid.* p. 91. 6. *Lachmund. Oryth. Hildesh.* p. 24. *Ambros. Mus. Metall.* p. 620. seqq. *Orythogr. Nor.* Excell. *Bajeri.* p. 34. *Mus. Museorum P. II.* p. 13. *Mus. Olear.* p. 63. *Kentman,* pag. 34. *Ephem. Nat. Curios. Dec. I.* Ann. IX, et X. pag. 225, et

infinitos alios, impr. Exc. *Scheuchzerus*, qui singularem de lapidibus istis dissertationem promisit, *specim. Lithograph. Helv.* p. 26.

ASTROITES INDICVS, lapidum quos tabula haec habet elegantissimus. Dicam scribit Auctoribus sedulus *Gesnerus*, quod Astroitem vocent, a Graeco ἀστρον, sidus vel stella, unde melius *astrites* ternis syllabis, vel *Astrios* potius dicendus; Germ. *Stern-Stein*/ quod plures in illo stellae conspicuae. Lapis est opacus, quo ipso ab Astroite gemma distinguitur, moderate durus, colore cinereo fusco nigricante, eximiae magnitudinis, quippe ad humani capitis magnitudinem illum saepius excrecere refert *Cl. Worm, in Mus.* p. 68. Aceto impositus hinc inde moveri dicitur, ac si vivus esset, hocque procedere ajunt ab aceto per poros lapidis se insinuante, et aërem illis inclusum premente, qui exitum dum molitur lapidem trudit ac movet. Hoc experimento innixus *P. Kircherus*, Testudinem arte factam quasi viventem seque automatis instar moventem huic lapidi impositam vult in *Arte Magnet.* sed opus est ut melior sit experimenti successus, quam *Cl. Oleario* accidit qui levem admodum motum in pluribus planè nullum observavit, in *Mus. Gottdorff.* p. 65. Ferunt illum in cubiculo suspensum, araneos aliaque animalia venenata abigere, quod experientia edoctus *Wormius* falsum deprehendit; ejusdem veritatis, quod gestanti victoriam conciliare credatur hinc Germanis *Sieg-Stein*/ quam fabulam false exagitat Exc. *Valent. in Mus. Mus. P. II.* p. 13. *Vires* huic lapidi plures assignantur, sed ejusdem veritatis sunt, ac *Marsilii Ficini* assertum, qui lapidem hunc *Draconitem* dictum censet, quod ex Draconis capite eximatur. Vid. *Boëtius a Boot.* L. II. 145. seqq. Elegantissimum *Astroitem* reperit optimus *Parens* ad Regnelli et Pegnelli consuetudinem, marmoreae duritiei, ab Exc. *Baiero* in *Oryctogr. Noric.* p. 42. descript.

Succedit in Tabula **ASTROITES VNDVLATVS** et **STELLATVS**. Quatuor enim *Astroitem* genera statuit *Boëtius a Boot*, unum qui exacte formatas stellas refert, qualis est quem modo descripsimus et hic stellatus, qui a priori nonnisi magnitudine et figura differt; *alterum* quod undarum et vermium gyros referat, undulatus inde dictus; de *reliquis duobus* quorum unum genus rosas, alterum, quod confuse et obscure maculas potius, quam praedictas figuras ostendere creditur, cum ab Auctore nostro non exhibeantur, silentio quoque praeterimus. Confer. de his Astroitibus Exc. *Scheuchzerum* in *Lithogr. Helv. curios.* p. 36. seqq. et *R. P. Boccone, observat. Naturell.* cujus tamen Astroites undulatus et tubularis majoribus stellis maxime a nostratibus differt, et alio loco a nobis explicandus. *Astroites* hos lapides *Asterias* nominat *Excell. Welschius Hecatost.* I. p. 16.

Astroitibus live potius *Astriis* jungimus **ASTERIAM** veram fissilem, qui lapis e mente *Boëtii* potius nomen stellaris meretur, quam praecedentes, constant autem ex tessellis plusculis ut plurimum novem ad decem tranversim sibi met arcte incumbentibus, ita concinne junctis

et

et aptatis, ut nullus artifex melius jungere potuisset, separari autem facile a se possunt; hinc *Asteros sphragis* Gesnero vocantur. Sunt autem tessellae istae, ut e figura ab *Auctore* nostro expressa patet, planae, ut cunque angulosae, superne ac inferne insculptae veluti stellulis quinque radiorum. Conf. de his *Bauhin. in Baln. Bollenf.* c. 1. p. 31. *Lachmund. Oryctogr. Hildes.* imprimis Exc. *Majorem Memorial. obs.* III. §. 13. de *Foss. Litt. Kilon. Worm. Mus.* p. 69. Exc. *Welschius* rariores *Asterias* entrocho similes exhibet *Hecatost.* I. p. 16. De *Asteria Gemma* differt. conscripsit *Hentschelius Witteb.* 1662.

ENTROCHI figura Germanice *Näder Stein* sequitur, et proprie est trochitarum plurimarum conjunctio, conjunguntur autem invicem suprapositi tam eleganter, ut arte videatur conjunctio facta. Nam radii unius, alterius striis inseruntur, quemadmodum in commissuris cranii humani videre licet, interdum viginti hoc modo committuntur. Trochitas autem separatos quod atinet, obtinere nomen, quia rotae aut Horologii in horas divisi figuram refert; pars ejus rotunda laevis est, utraque vero plana habet modiolum, a quo ut in rotis fieri solet, radii eminentes ad extimam orbis partem ita procedunt, ut inter illos striae fiant, Quod si trochitae in Entrocho sibi super impositae sint longiores, *Entrochi columnares*, sive ut Imperatus exprimit Italice *Colonnnette*, dicuntur. Exc. *Scheuchzerus* in *Spec. Lithogr. Helv.* p. 2. *Asteriam columnarem Entrocho similem* exhibet. Germ. dicitur quoque *Spangen-Stein* / cujus nominis Etymon rimatur Exc. *Valent. Mus. Mus.* T. II. p. 17. e consultissimi *Winkelmanni Chronica Hassiaca*, quippe arci Spangenberg, a multitudine lapidum inibi reperibilium, ab his lapidibus nomen datum fuisse credit, quod et olim jam *Boëtius a Boot*, meminit in *Lap. et Gem. Histor.* Libr. II. c. 127.

Quem **TROCHITEM** Auctor noster nominat, nihil minus quam Trochites est, et Germanicum nomen adjunctum satis explicat, nil aliud esse nisi *Tofum* sive Tophum, lapidem nempe asperum, facile in arenam resolubilem. Vid. *Gesnerus* de Fig. lap. p. 33.

Superfunt in Tabula adhuc explicandi **JUDAICI LAPIDES**, qui cum Trochitis magnam cognitionem habere dicuntur. Variis insigniuntur nominibus, et quidem *Judaici*, quod olim ut plurimum in Syria et Judaea reperiabantur: a Plinio Encroës vocatur, quod Vrinam fluere faciat, et *Tecolithos*, quod calculum resolvat. Ut nomine variat, sic et figura, ut ex Tabula nostra patet; qui instar glandis et balani est, *Phoenicites*, qui instar nuclei Olivae, *Pyrenes*, qui instar spinæ echini marini, a quibusdam *echinites* appellatur. Sunt autem omnes cinerei exterius fere coloris, oblongiusculi striis multis et inaequalibus a basi in apicem dotati, ac si arte tornefacti essent. Meminit hujus lapidis jam *Aëtius Amidenus* Obsequii Comes Libr. 2. *Tetrabibl.* cap. 19. et ad calculum renum efficacem pronuntiat. Aliqui distinguunt sexum, et minores foeminas, majores masculos arbitrantur, illos vesicae lapidem

fundere, hos lapides Renum expellere judicant. Hinc Poëta de illis :

*Salve Arabum mare, Tecolithum mortalibus aegris
Largitum ad morbos nobile praesidium.*

Confer Petr. And. Matthiol. in Dioscorid. Libr. V. cap. V. Gesner. de Figur. Lapid. p. 128. Boetium a Boot p. 408. seq. Caesalp. de Metall. Lib. 2. c. 45. Ambros. Mus. Metall. Aldrovand. p. 711. Hist. Nat. Ferr. Imper. p. 576. Mus. Worm. p. 69. Lapides Judaicos ferreos exhibent Ephem. Nat. Curios. Dec. II. Ann. VIII. Observ. 149, p. 322. Exc. Beier. Orythogr. Nor. p. 44.

TAB. XXXVI.

SEMINA ANISI ET FOENICULI LAPIDE INCRUSTATA, sunt illa elegans *Stalactites* species, quae *Tivoli* in Italiae agro Romano repertu datur; cumque inaequalis ac variae figurae, tam exacte semina saccharo obducta ac incrustata refert, ut iis fallere multos liceat; quocirca et nomen hoc apud Italos obtinuit, ut *Confetti de Tivoli* vocent. Substantia est non usque adeo dura, et ex ea optimam calcem conficiunt accolae aedificiis idoneam. Lapidea haec seminum Anisi et Foeniculi confectio describitur pariter in *Mus. Societ. Reg. Angl. P. III. c. V. p. 296.* sub nomine *Small Tibuline Sugar-Plum*, additque Exc. *Nebem. Grew: Besler figures several of these under the Name of petrify'd Anise seeds, Fenil seeds &c. &c.* Vid. quoque *Mus. Worm. p. 52.* et Exc. *Valent. Mus. Museorum P. II. p. 11. Cl. Behrens in Hercyn. curios. pag. 19.* ubi cryptam parvam, lapidea hac confectioe refertam, in antro Baumanniano recenset.

COCHLEA CYLINDROIDES in lapidem conversa, est *Cochlites cylindroides sive pyramidalis* Excell. *Langii* in *Histor. Lap. Figur. p. 112.* qui figura sua praefert Cochleam Cylindroidem Rondeletii, e qua nomen quoque habet. Haec 2 figura cylindro proxima cylindroides vocatur vel etiam pyramidalis, quia pyri modo turbinata est. Os proxime a basi, seu a spiris, vel in se convolutis, vel parum productis incipit, et usque ad alteram extremitatem extenditur, quae a potiori in acumen definit, et frequentius in figuram cono alicui aut pyramidi similem.

Quos **FRUCTVS PINEAE LAPIDEOS** recenset Auctor, melius conveniunt, quam quos Tab. sequenti sub nomine *Nuclei pinei* delineavit, quosque melius *radiolo cucumerino* Ill. *Luydii* convenire credimus.

FRUCTVS CYBEBARVM LAPIDEI sunt quoque stalagmiae Bellariis similes, majores Exc. *Langii Histor. Lap. p. 31.* et nascuntur ut stalactites ex Aqua non adeo depurata, in parva subrotunda corpora,

T. XXXVI.

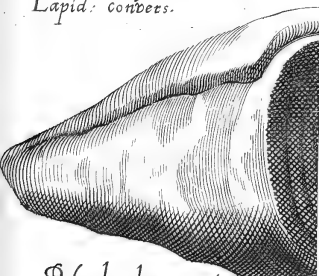
Confect. sem. Anisiet
Lap. incrustat.

Lap. incrustat.



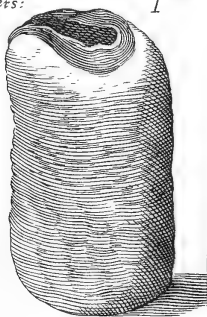
Cochlea cylindroid. in
Lapid: convers.

Lapid: convers.



Rhabarbarum in Lapid:
comers:

converts:

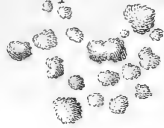


2.
d.
m.

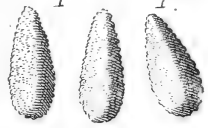
3.

LAPIDES

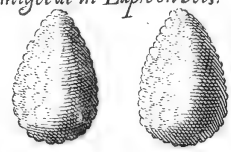
Confect: sem: Anisiet fenicul.
Lap. in crusta.



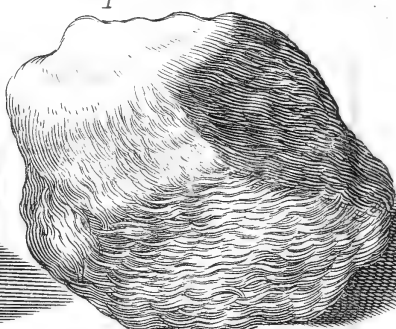
Fructus pinea Lapid.



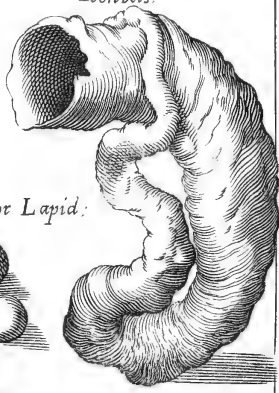
Fructus cubebar Lapid: Amigdal in Lap. convers.



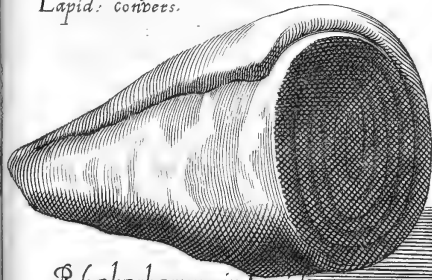
Lapis cinatus



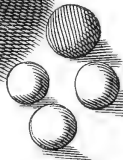
Exuvia serpentis in Lapid:
convers.



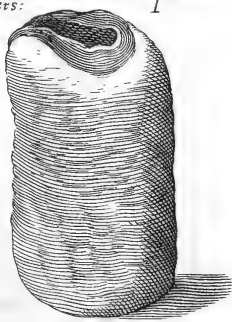
Cochlea Cylandroid in
Lapid: convers.



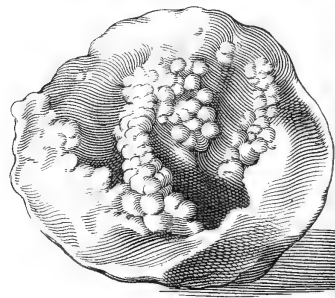
Pisæ maior Lapid:



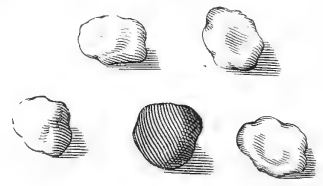
Rhabarbarum in Lapid:
convers:



Lap. Margantifera.



Sem: Lupini Lapid:



pora, semina saccharo albisimo obducta non inepte mentientia, concre-
scente, et inter illa pariter, quae vulgo *Confetti di Trivoli* dicuntur, uti
modo innuimus, recensenda, eruntque fructus hi cubebarum lapidei sta-
lagmites bellaria subrotunda aspera referens. In Museo *Societatis Regiae*
Angl. p. 296. vocatur: *a Great Tibuline sugar Plum*. Dantur quoque
cubebae ferreae. *Ephem. Nat. Curios.* Dec. II. Ann. VIII.

AMYGDALA IN LAPIDEM CONVERSA ad lapides bel-
laria mentientes referenda, et *Amygdaloides* dicendi. Nobiliss. *Mylius*
in *Memorabilibus Saxon. subterr.* Relat. V. plura de his amygdaliformi-
bus lapidibus in saxis non procul *Zwiccavia* et pago *Wildau* repertis
refert, horumque historiam e *Boetio a Boot* et *Gesnero* illustrat. Con-
fer. quoque Excell. *Valentini*, qui in *Mus. Museor. Part. II.* p. 19. se lapi-
dem Amygdaloidem, illis qui cinnamomo obducuntur, et *Zimmet*
Mandeln dicuntur, per omnia similem possidere scribit. In *Mus. So-*
cietat. Regiae Angl. p. 266. vocantur *petrified Almonds*, et *Beslerus*
noster citatur.

LAPIS CRINATUS Pyritae species et quidem illa, cujus *Ges-*
nerus meminit de Fig. lapid. cap. XII. p. 1406. pilos referentis, aut *βασίλειος*
h. e. cirrhos, cincinnos vel plexos mulierum crines.

EXUVIAE SERPENTIS LAPIDEA a *Musei Regii Angli-*
cani Excellentissimo *Auctore*, citato *Beslero* nostro, *fistulari Alcyonio*,
sive *Ferrant. Imperati vermibus marinis petresactis*, Italice *Vermi ma-*
rini impetriti accensentur.

RHABBARVM LAPIDVM illud nomen non nisi colo-
re Rhabbarbari meretur, cum structura plurimum a radice illa *Sinenfi*, in
officinis nostris pharmaceuticis usitata, differat.

LAPIS MARGARITIFER, conchites est margaritifer ab *Am-*
brofio in *Mus. Metall. Aldrovand.* descriptus. Quamplurima frusta
horum lapidum nobis e Montibus *Alzeyensibus* ab Excell. *Geyero* de-
scriptis afferuntur, et justae magnitudinis sunt cum *Berberi Indorum*
sive *concha margaritifera* ab Illustr. *Listero* in *Exercit. Anatom. 3. Con-*
chyl. bivalv. Tab. IX. depicta, et in regio opere *Histor. Conchyl. n. 221.*
222. repetita.

PISA MAJORA LAPIDEA sunt *Pisa* Thermarum *Caro-*
linarum, quae *Pisis* magnitudine, et forma similia. *Stein-Erbsen* dicta a
Kentmann. in *Catalog. Rer. fossil.* Tit. VI. §. 24. p. 38. *Museum Regium*
Anglicum quoque memorat, et nostris similia pronuntiat; ap-
paret in nonnullis armatura quoque ferrea. *Vid. Ephem. Nat. Curios.*
Dec. II. Ann. VIII. observ. CXLIX. Plura non addo, cum horum *pisorum*
injecta mentio, ubi de *Pisolithis*, Tab. praecedenti.

SEMINA LVPINI LAPIDEA nihil aliud sunt, quam *Sta-*
lagmites bellaria laevia majora referentes Excell. *Langii* in *Hist. lapid.*
quorum jam aliquoties hac in Tabula facta mentio, et his Tabulam
claudimus, quibus initium factum.

TAB. XXXVII.

PRiores quatuor lapides fructus exhibent in lapideam duritiem concretos. Sic e *MYROBALANORVM* genere *unus* comparet, cui vix similem in Museis quis reperiet; sicut et *PIPER LONGVM LAPIDEVM*, vegetabile exacte referens. *OLIVA* et *NVCLEVS PINI LAPIDEVS*, antiqui *Lapidibus Judaicis* annumerarunt, sive ad *balanites* et *glandarios*, sed minus recte et exacte, ceu tabula praecedenti innuimus. *LAPIDEAM OLIVAM* quod concernit, assimilari poterit commode illi lapidi, quem Excell. *Beyerus Orythogr. Noric.* p. 45. exhibet, vel *Pyrenae* in *Mus. Worm.* p. 69. In *Mus. Societ. Reg. P. III.* cap. 2. p. 267. haec leguntur: *Besler two or three Stones Somewhat like this, which he calls Petrify'd Olives.*

NVCLEVM PINI LAPIDEVM ad radiolum cucumerinum *Luydii* reducendum modo diximus, qui insuper apice acuminato singularis est, quales nondum *Cl. Langio in Hist. Lap. figur.* visi.

LAPIS STELLA MARINA INSIGNITVS e rarioribus Museorum est. Exhibet quidem *Ambrosinus in Museo Metallico Aldrovandi Echinitem forma Stellari* pulcherrimum, cum nostro tamen non comparandum, in illo enim anguli plane obtusi, cum in nostro sint acutissimi; *Stellae marinae* per omnia similis est, nisi quod radii inaequales, inferiores enim superioribus breviores.

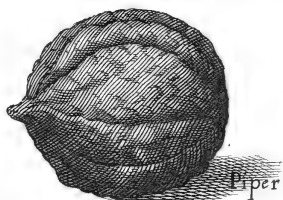
HYSTEROLITHOS spadicei coloris, potius *Lithocardites* nominandus, cum *Hysterolithos* proprie lapidem denotet, qui pudendum muliebri figura sua repraesentat, a quo noster plane diversus. Convenit melius cum *Bucardite* n. 2. ab *Aldrovando Mus. Metallic.* p. 479. delineato, vel cum *Bucardite* Excell. *Langii in Hist. Lap. Fig. Helvet. Tab. XL.* n. 4. Excell. *Baier Orythogr.* p. 76.

HYSTEROPETRA subalba major ad *Bucardites* potius referenda quam ad *Hysterolithon*, differt tamen a reliquis *Bucarditis* interna concavitate, et concharum valvis convexis; quoad colorem convenit cum *Bucardite Wormii* in *Museo* p. 81. Cor utrumque, non tamen exacte referens. In *Museo Reg. Societat. Angl.* *Bucardites* quoque noster refertur, additurque: *Figur'd by Besler with the name of Histerapetra.*

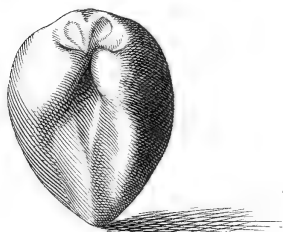
ALMONIS CORNV PYRITI adhaerens, quale illud a *Bauhino* in *Balneo Bollenfi* Libr. IV. p. 15. 16. descriptum.

LAPIS NIGRICANS ROTVNDVS ALBIS MACVLIS. Nisi omnia me fallunt, crederem hunc esse *VARIOLATVM* fuisse ab *Ambrosino* in *Mus. Metall. Aldrovandi* Libr. IV. p. 882. seqq. descriptum; vel *Variolitem Lucernensium* nigrum variolis seu pustulis albescentibus insignitum apud *Cl. Langium Hist. Lap. Fig. Helv. Libr. 2.* c. V. pag. 40.

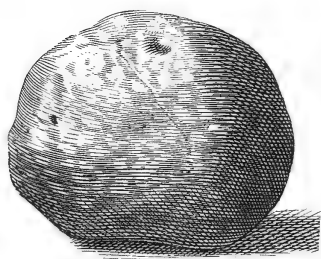
Mýrobalanus Lapid:



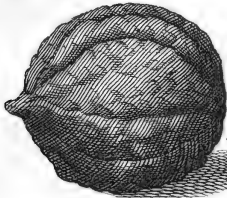
Hýsteralithis minor
Spadicea Col:



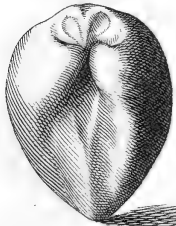
Lapis Nigricans rotund: alb
maculis



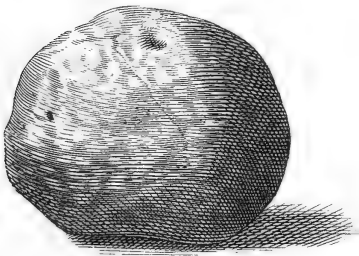
Mýrobalanus Lapid:



Hýsteralithis minor
Spádicei Col:



Lapis Nigríans rotúnd: alb
maculis



LAPIDES.

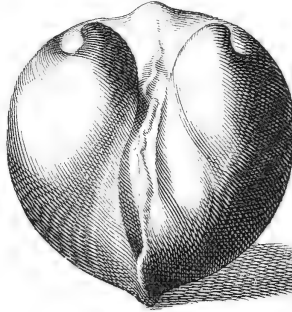
Oliua Lap:



Piper Long: Lap



Hýsterapetra subalba
maior.



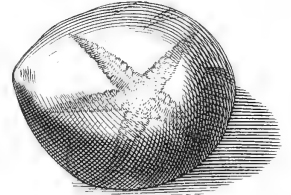
Oculus Virálinus



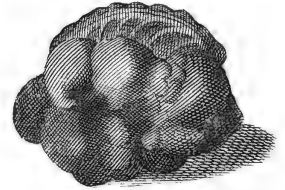
Nucleus Pinæ
Steinen pinien Nuplin



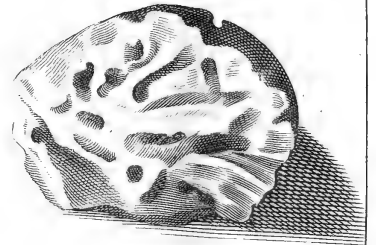
Stella marina
Steinsee Meerstein.



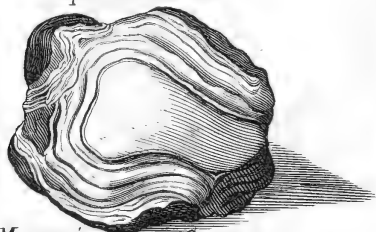
Amonis Cornú adhærens
Pyriti



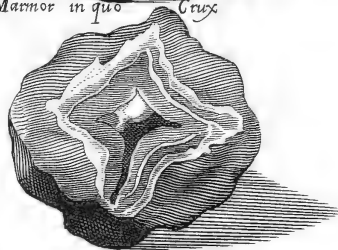
Lapis Vermiculat us



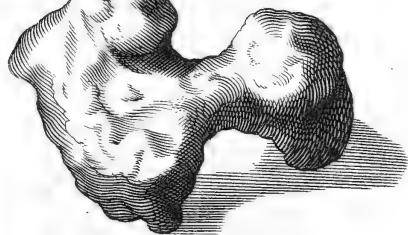
Lap: undulatus cum silice



Marmor in quo Crux

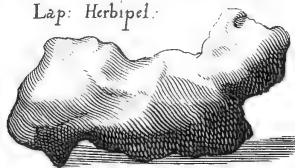


Lap: Herbiolens forma Zinzibenis

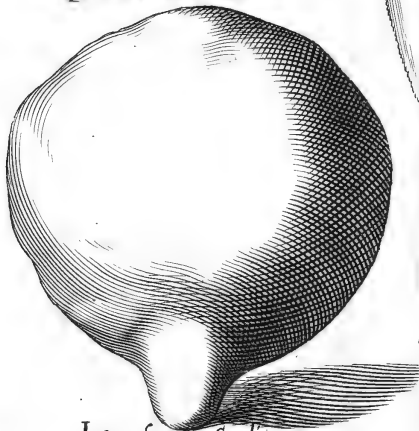
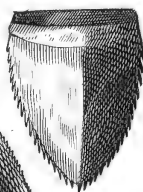


LAPIDES. T. XXXVIII.

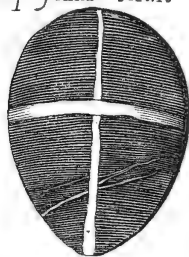
Lap: Herbiolens



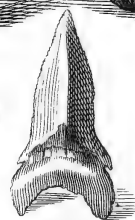
Glosopetra species



Lap: forma Cordis



Lap: Lideus in quo Crux alb



OCULVS VITVLINVS videtur esse *Leucophthalmus* sive potius *Lycophthalmos* Plinii a Gesnero de Fig. Lap. p. 144. et 156. descriptus, colorem enim habet rutilum, et in medio nigricante, gryleo et albicante cingitur. Vid. *Erasm. Stell. in libell. de Gemm. P. IV. cap. 6.*

LAPIS VERMICULATVS Auctoris nostri, nullam plane similitudinem et convenientiam habet cum lapidibus vermiculatis, ab Auctoribus Lithographicis descriptis; nihil enim illi commune cum tubulatis vermicularibus *Cl. Langii*; sed lapis est siliceae quodammodo substantiae, cavitates intus exhibens, nidis, in quibus vermes exclusi, non absimiles. Si conjecturae locus, forte terra est, in qua *Vermes Melitenses petrefacti*, de quibus *Wormius in Museo Libr. I. Sect. II. cap. 13. p. 90.* vel filici Moeskircheni verminoso analogus, cujus meminit *Exc. Welschius Hecatost. I. observ. 48.*

TAB. XXXVIII.

GLOSSOPETRAS variae magnitudinis exhibet Auctor, quos aptius ad *Odontopetras* referri et nominari credit *Excell. Langius Hist. Lap. Fig. Helv. L. III. c. 1. p. 49.* Multum differunt a Linguis Picae avis et serpentum, quae non triquetrae, sed teretes et bifidae, planeque

ab his Glossopetris abludunt; hinc *odontopetras* has *Exc. Luydius* dividit in *incisores* et *molares*; per *incisores* intelligit dentes magis acuminatos, et eos *Ichthyodontes* cuspidatos appellat: per *molares* vero magis obtusos, et eos *Ichthyodontes Scutellatos* nominat. Ex nomine *Ichthyodontum* apparet, ab *Exc. Luydio*, ut et ab aliis plurimis, lapides hos pro dentibus *Canis Carchariae* et *Lamiae* Piscis haberi, id quod πῖς καὶ λάξ defendit ingeniosissimus *Stenonius in Anat. Capitis Carchariae* Piscis; quam opinionem destruere conatur *Cl. Reiskius in Dissert. de Glossopetris Lüneburgensibus*. Variant autem *Odontopetrae* magnitudine figuraque, prout etiam pisces diversis dentibus muniuntur; nec minus coloris differentia. Monstruosas et rarissimas in *Lib. Joh. Laet de Gemm. et Lapid.* videre licet. Nec in Italia solum, ubi Lamiarum copia, sed et in Germaniae nostrae Provinciis passim proveniunt, ut non opus sit ad *Melitenses* tantum recurrere. Sic de *Alzeyensibus* et *Flonsheimensib. Geyerus*, de *Alansfeldicis Alberti*, de *Lüneburgensibus Reiskius*; de *Quersurtensibus Buttnerus*; de *Helveticis Langius*, de *Hollaticis Major*, de aliis alii passim. *Vsum Medicum* e pluribus breviter contraxit *Cl. Langus Confer. prae aliis plurimis Exc. Scheuchzerus in Piscium querel. et vindic. p. 17. 18. seqq.*

LAPIS FORMA CORDIS sive *Cardites* minime ad *Bucardites* referri potest. Vid. *Mus. Fern. Imperati*, qui primus eum descripsit; nec convenit cum silice *Bucardite Aldrovandi*, nec cum silice *cardite Scheuchzeri in Specim. lithogr. Helvet. in quo ventriculi bini cordis, eo-*

rumque figura satis apte discriminantur; sed siliceus lapis, aliud quid potius quam *Cor* referens.

LAPIS LYDIVS, IN QVO CRUX ALBA. *Stavrolithos* sive *crucifer lapis*, a crucigeris lapidibus, qui viginti milliaribus a Fano divi Jacobi Compostellae dicto eruuntur, et ab *Ambrosino in Museo Metall. Aldrovandi* describuntur, multum distans, cum enim (1) omnes hi lapides per transversum secti, figuram cordis ostendant, (2) lapides molles sint; noster hic *Stavrolithos* e genere *lydiorum* duritiei extremae est, cui crux tantum in superficie impressa, coloris albicantis in lapide nigro. Quoad duritiem melius conveniret cum *Silice Stavrophoro* ab eodem *Ambrosin. Mus. Metall. Aldrovand. p. 735. n. 2.* descripto. An illis lapidibus noster hic similis? qui in regno *Chilensi* in exiguo flumine, *Flaragvete* ab incolis dicto, prope oppidum de *Petegvelea* inveniuntur, signo crucis signati. Figura equidem irregularis est, sed ubi crux visitur, ovalis; formatur ea per intersectionem rectangularem diametri majoris et minoris, atque sanguinis instar rubet. Vid. *Journal des observ. Physiqu. Mathem. et Botaniqu. du R. P. Louis Feuille*, quibus continentur *Observationes Physicae et Botanicae ac Mathematicae*, jussu Regis Galliarum in America Meridionali et India Orientali ab An. 1707. usque ad An. 1712. factae.

MARMOR, IN QVO CRUX, convenit quodammodo cum silice *Stavrophoro* ab *Ambrosino* descripto, qui expressam quoque a natura crucem ferebat, et marmoris instar radiabat. Coloris tantum ratione differt, cum *Aldrovandinus* silex viridi et obscuro colore insignitus cum cruce coloris herbacei, cum in nostro lapis albescat, et crucem includat quoad infernam partem nigram, quoad supernam cineream.

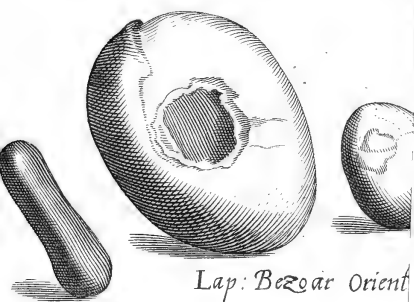
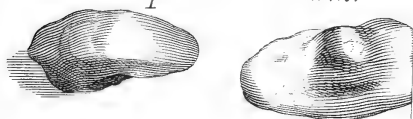
LAPIDES HERBIPOLENSES, quorum unus figuram Zingiberis, alter *Stalactiten* repraesentat, siliceae sunt duritiei, naturaeque lulus non adeo admirandi.

LAPIS VNDVLATVS CVM SILICE nil aliud esse videtur, quam species *Ostracitis Silicei undati rugosi* a Cl. *Langio in Historia Lapidum Helvet. Lib. 6. cap. 10. p. 150.* descripti. Vid. *Lachmund. Orythogr. Hildesheim. c. II. p. 32.*

TAB. XXXIX.

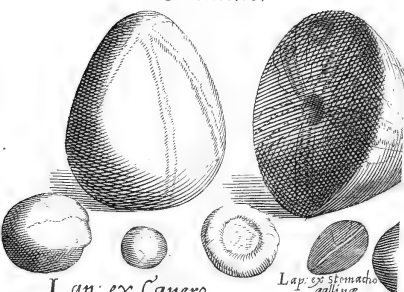
CONTINET ut plurimum Lapidēs e regno Animalī desumptos. Et quidem quos Auctor LAPIDES ASELLORVM MAJORES nominat, apte conveniunt cum Lapidibus *Corvuli et Umbræ* Piscis, a Cl. *Ambrosino in Mus. Aldrovand. Metallic. p. 796.* descriptis et depictis; sunt enim gibbosi juxta partem anteriorem, habentesque tuberculum in medio cum appendice. Hos Lapillos sub nomine *Lapidum Manati* Amsterodamo missos accepit solertissimus Pharmacopaeus *Dietericus*, in substantia cerebri repertos, ideoque plane differentes a lapide isto

Lap: Asellorūm maior



Lap: Bezoar Orient

Echinifes.



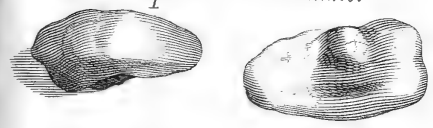
Lap: ex Canero.

*Lap: ex stomacho
gallinae*

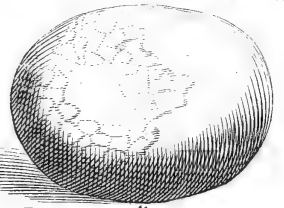
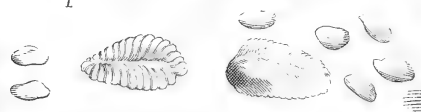
Ale

LAPIDES.

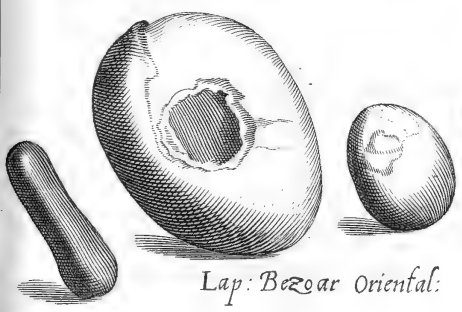
Lap: Asellorūm maior



Lap Asellor: minor: et minim:



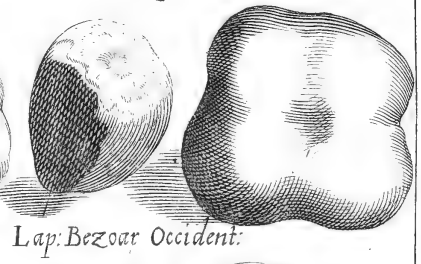
Lap: ex Felle Tauri.



Lap: Bezoar Oriental:



Lap: Tūberonūm

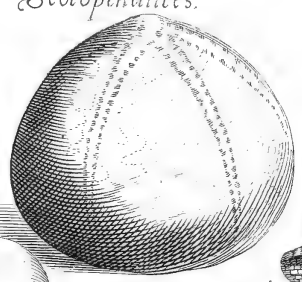
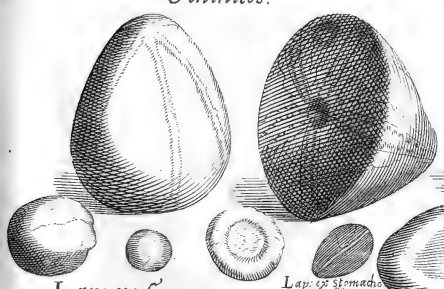


Lap: Bezoar Occident:

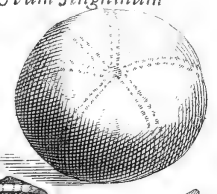


Scolopendrites.

Echinites.



Ovum Anguinum



Batrachoides.



Chelidoniūs.

Lap: ex Canero.

Lap: ex stomacho gallinae

Alectorius.

Palatum Animalculi.

Lap: Carpion.



isto *Manati*, sive ossæ ad Auditum spectante, quod hoc sub nomine in Muleis et officinis Pharmaceuticis prostat. Quod Lapidum istorum efficiaciam concernit, vulgo dictum lapidem *Manati* si non superare, æquare certe visi sunt optimo *Parenti*, qui aliquoties eos felicissimo cum successu in coercendis Sanguinis fluxibus exhibuit. Tales quoque lapides in *Asellis majoribus*, vulgo *Cabeliam* dictis, repertos fuisse, nullum dubium, cum Exc. *Welschius* scripserit *Hecatost. I. obs. 28. Nullum hucusque Piscium genus in ejus manus venisse, in quo, si copia daretur, discerpto capite præter ossium lapides etiam lapillos veros non repererit.*

LAPIDES ASELLORVM MINORVM sunt lapilli Piscis maris Balthici Accolis *Dorsch* dicti, candidi, oblongi, incurvi, laeves, sed in limbo utrinque pulcherrime crenati, circa basin Cerebri obvii, teste Excell. *Major. in Memorial. Anat. observ. V. de Animal. Littor. Kilon. § 7.* Minimi autem lapilli sunt *Percae* piscis in Officinis Pharmaceuticis notissimi.

LAPIS E FELLE TAVRI e majoribus est, qui extrahuntur, nec eum illis convenit in *Museo Aldrovandino ab Ambrosin. L. IV. p. 790.* delineatis, quibus ut plurimum in vesicula fellis humani reperti similiores, quos adumbravit in *Lithogenes. sive de Microcosmi membr. petrefact. cap. X. p. 21. J. G. Schenkii a Grafenberg. Sylvaticus* lapidem hunc *Majatium* interpretatur. Quæ *Bellonius* hoc de lapide annotavit, illum apud Turcas maximo haberi in pretio, ac Arabice *Hazaczi* ab *Avicenna* vocari et commendari, ac ab Judæis Orientalibus morbo regio obnoxii ceu præsentissimum remedium exhiberi, experientia quoque apud nos confirmat. Vid. præ aliis plurimis, qui lapidis hujus meminere, solertissimus *Welschius Hecatost. I. p. 116.*

De LAPIDIBVS BEZOAR post Cl. *Sylvaticum, Bauhinum* et *Deusingium*, qui tractatibus integris, et *Rolsinkium* ac Cl. *Vesti*, qui dissertationibus Academicis peculiaribus, et hic quidem *Erfurti Anno 1707.* ille *Jenæ, 1675.* luci publicæ exposuere, cui *Laur. Catelani* quoque libellus e Gallica in Germanicam Linguam translatus addi potest, nil nobis superest, quam ut rem omnibus notam breviuscule delineemus: *Lapidem Bezoar Orientalem* esse substantiam lapideam foris splendidam, glabram, quasi laevigatam, coloris foris atro virentis, interdum dilutius virentis palleſcentis, intus obscure cinerei; forma modo rotunda, modo oblonga, tereti, vel ovali, magnitudinis variæ, compacta e plurimis lamellis instar caeparum sibi invicem incumbentibus, ostendens in medullio cavitatem notabilem continentem paleas, pilos, fibrillas aliaque similia, nata in sacculo peculiari ventriculi Gazellæ Indicæ cornibus rectis nigris longissimis prope caput annulatis, Tab. X. a nobis descriptis, odoris nullius evidētis,

LAPIDES BEZOARDICI OCCIDENTALES sunt substantia lapidea Orientalibus fragilior et laxior, foris scabra et minus laevigata, coloris modo ex viridi nigricantis, modo cinerei, instar caeparum pariter

ter tunicata, forma ut plurimum rotunda, interdum quoque, uti e figura Auctoris patet, ovali et oblongiuscula, magnitudine varia, res heterogeneas in medutillio continens, nata in sacculo peculiari, optime ab avtopta *Pomet l'Histoire gener. des Drogues* descripto, ventriculi Animalis Bezoardici occidentalis *Vicumiras* sive *Toraguas Acoftae*, *Teuthlama came Hernandez*, *Cuguacu Pisoni Marggravio*que dicti. Quamvis Exc. *Hermanno* teste, hoc proprium in India Occidentali, quod vix animal reperiatur, in quo non generentur Lapilli tales, omnesque hoc nomine ad nos deferantur. Sic Cl. *Rumphius* palmam inter Bezoardicos lapides tribuit illis, qui e simiis Borneae majoribus colliguntur, *Culiga Kaka* dictis. Lusitanis *Pedra vel Culiga de Buzio*, Vid. ejus *Mus. Amboin.* Lib. II. Art. LV. Horum Lapidum jam ante *Rumphium* descriptionem dedit *Magnific. Nat. Curios. Praefes Volkammer*. *Ephem. Nat. Curios.* Dec. II. Ann. II. observ. 189. p. 420. Cum merx haec plurimis mangoniis exponatur, cautelis opus, quas optime exposuit Exc. *Valent. Mus. Museorum Tom. I.* p. 426.

LAPIS TVBERONVM vel potius TIBVRONVM sive Canis Carchariae aut Lamiae Auctoris nostri plane dissimilis illi, ab *Ambrosino in Mus. Metall. Aldrov.* Lib. IV. c. 58. p. 797. exhibito. Quoad substantiam hic noster non dissimilis *Lapidi Manati*, quem eundem cum Tiburonum lapide censuit olim diligentissimus *Clusius*. vid. *Worm.* in *Mus.* cap. VIII. p. 58. ideo refutatus ab Exc. *Stahl*io *Dissert. de Lap. Manati*, qui differentiam amborum lapidum curiosissime, uti solet vir πολυμαθῆς, rimatus est, ususque medicos addidit.

SCOLOPENDRITES et ECHINITES non nisi magnitudine differunt; Et quidem *Scolopendrites* Auctoris convenit cum *echinite siliceo fastigiato* *Excell. Listeri de Cochl. Angl.* p. 219. Meminit hujus lapidis illustr. *Grew* in *Mus. Societ. Reg. Anglic.* P. III. p. 260. *Besler figures a small Conick Helmet by the name of Echinites: a greatone, by that of Scolopendrites.*

ECHINITES quod concernit, sunt illi secundum Exc. *Beierum* e Classe *univalvium testaceorum helicibus carentium*, figurae ut plurimum *subrotundae*, quos illustr. *Luydius* apposite nuncupat *fibulares*, propter formam glomerulo vestiario (ein Knopff) accedentem, dividunturque in *papillosos* et *futuris aut sulcis lineisve* ornatos, quibus Auctoris nostri accensendi.

OVVM ANGVINVM, ad *Brontiam* sive *Ombriam* a nonnullis relatum, est Echinites pariter orbiculatus depressus siliceus, ab *Excell. Listero* p. 220. descriptus. Ovum hoc anguinum Nobiliss. *Luydio Lithophyl. Britann.* p. 100. vocatur echinites maximus laticlavus. Rarissimi hi lapides in Britannia integri inveniuntur, at fragmenta satis elegantia circa Oxonium saepius occurrunt. De Vsu medico hujus lapidis varia *Olear. in Mus. Gottsdorff.* p. 32. seqq. Qui victoriam sibi ex hoc lapide pollicen-

tur. Ensis capulo conjungi curant. Rusticae Danae contra incantationem vasis lacteis apponunt.

BATRACHOIDES vel *Crapodini* vulgo dicti lapides, quorum capitibus contineri multis persuasum. Auctor noster duas species exhibet, a *Gesnero* quoque de *Figur. Lap. Cap. XIII.* pag. 161. b. descriptas. Rotundus intus cavus, foris convexus, coloris albescentis ad subcinereum tendentis; alter major et oblongior; addit *Gesnerus* lapidem posterioriorem et rariorem vocari quoque *Ophitem*, *Schlangen-Stein* oder *grossen Kröten-Stein*. *Aldrovando* dicitur *Batrachites Orientalis* figurae ovalis et oblongae, quem in Museo Metallico, nostro plane similem delineat. *Mus. Metall. Libr. IV. cap. 60.* p. 814. Citatur Auctoris nostri figura in *Mus. Societ. Reg.* pag. 299. *Besler figures this, with the Name. of Batrachoides.* Plura de hoc lapide in *Cl. Libavii singularibus.* P. IV. et quidem *Batrach. L. II. cap. 23.* et *Exc. Paullini* in *Bufone: Sect. III. cap. 3,* p. 20. seqq. *Baldneus in descript. orae Malabar. Coromandel et Ceylon.* p. 162.

CHELIDONII LAPIDES ab Auctore nostro delineati, plane differunt a lapide Chelidonio *Cl. Wormii*, qui lapillus est perexiguus, magnitudine seminis Lini, sed figurae hemisphaericae, coloris obscure lutei splendentis parte convexa et rotund ore, purpureo et nigricante parte sessili; hunc in ventriculis hirundinum inveniri fama fert. Ad normam *Wormiani* pariter delineat *Exc. Langius Hist. figur. Lap. Helv. Libr. V. cap. V. p. 115. Tab. L.* Nulla plane lapidum similitudo cum nostris, nisi cum *Aldrovando* distinguere velis inter lapides *Chelidonios fossiles* et *animales*. Lucem majorem praebet *Excell. Welschius Hecatost. I. pag. 74.* qui hac in re consulendus. *Cl. Sachs. Gammarol.* pag. 306.

CARPIONVM sive *Cyprinorum LAPIS*, proprie non lapis, sed triquetra cartilago coloris subflavi mollis, nec caeteris hactenus descriptis duritie respondens; modo laudatus *Welschius* ossa lapidescentia pronuntiat, quae spina capiti connectitur acetabulo imposita, adeoque dentis vertebralis in homine similitudinem gerentis. Genuinos vero lapillos geminos exiguos planos albosque cuius in cerebro cyprinorum inquirenti obvius fieri, scribit *Hecatost. I. n. 28.* De viribus medicis hujus lapidis *Vid. Worm. in Mus. Exc. Sachs. Gammarol.* p. 307.

ALECTORIVS LAPIS similis ferme Calceolariano, quem a J. B. Porta ceu donum accepit, licet non satis accurate triangularis existat; nec constat, an in ingluvie, an in Jecore repertus sit. Marbodaei versus de hoc lapide recitat *Ambrosinus in Mus. Metall. Aldrovand. LAPIDEM E STOMACHO GALLINAE* pro filice devorato et in stomacho polito habemus.

LAPIDES EX CANCRIS melius vocantur, quam *oculi cancerum*, sunt enim proprie lapilli crustacei, duri albicantes glabri orbiculati, diversae magnitudinis, una parte compressi et sinuati, altera convexi,

E c

nati

riati utrinque unus, in ventriculo Astaci fluviatilis, saporis et odoris nullius evidentis. Licet omnibus noti sint hi lapilli, non tamen omnibus eorum est ortus, Vt plurimum Mense Junio et Julio languere et aegro tare incipiunt hi astaci, cumque non nutriantur, exanimantur fere, et in eorum ventriculo tunc reperitur materia quaedam lactea, quaequae sensim post aliquot dies concrevit in lapillos, qui deinde sensim iterum consumuntur, et ut probabile est, in restaurationem cedunt, exuvias enim tum reponunt et resumunt; haec *Excell. Hermannus*. Fusius ista ex Viri incomparabilis *Wepferi* observatione explicat, diligentissimus *Sachsus in Gammarolog.* qui omnia, quae de lapillis his dici possunt, congestit.

TAB. XL.

CVM Tabula XXVII. occasione *Androsaces LAPIDIS FUNGIFERI* et *Funginappae* injecta fuerit mentio, immortalisque Gloriam *Severinus*, Epistolam de *Lapide Fungifero* nomini Celeb. *Mich. Ruperti Besleri* inscripserit, quam *Cl. Carolus Avantius*, *Baptistae Fierae Coenae notis illustratae* adjunxit, liberque hic inter rarissimos nunc esse coeperit, consultum duximus rariora hujus epistolae, relicta luculenta *Severini de Tuberum natura et generatione* digressionem, excerpere, aliisque ad *lapidem fungiferum* spectantibus, ex aliis Auctoribus supplere. Tam oppido obscuram, tamque retrusam naturam nactus est lapis, quem vulgo fungiferum appellant, ut ne etiam nomen unum apud omnes retinuerit, aut ad unum tantum genus relatus fuerit. Aliis nempe volentibus, *Lyncurium*, aliis *Electrum* aliis *Tuber Fungarium*. An veteres hujusmodi Fungorum cognitionem ullam habuerint, non facile erit determinare. *Theophrastus* quidem Hist. Plant. l. 4. c. 8. in mari Erythraeo fungos nasci tradit: qui sole tacti ἀπολιθύνται lapidescant; quales et nos quoque in rarioribus Beslerianis exhibuimus. At e lapide fungos prodire, non dum se legisse meminit *Cl. Avantius*. Quod enim scribit *Hermolaus Barbarus*, Coroll. 698. esse ubi *Plinius* hoc innuerit, modo laudatus Avantius certe in auctore illo, quem non perfunctorie se legisse profitetur, nihil tale observasse scribit. *Matthaeus Sylvaticus* equidem in *Pandectis* cap. 447. *Evacis* mentionem injicit, qui hujus lapidis Lyncis, meminisse fertur, sed hunc *Evacem*, Arabum Regem Neroni familiarem, legitimum scripti Auctorem fuisse, eruditi omnes dubitant. Quid vero si de his loquatur *Aristeas* apud *Athenaeum*? *Μεμνῆται δ' ἐρεχθεὶ τὸ λαίνον πέδον.* *Fungos concupiscit lapidosus ager.* E primis qui *lapidis* hujus Fungiferi meminere, erit *Baptista Fiera Mantuanus*, in Caena. De *Matthaeo Sylvatico Pandectario* modo diximus, ut et de *Hermolao Barbaro*. Meminit pariter hujus lapidis *Andr. Caesalpinus de Metall.* c. 25. *Julius Caes. Scaliger* in Cardan. de Subtil. Exerc. 87. *Petr. Andr. Matthiol.* Comment. 78. l. 4. in Diosc. *Vlsad. lib. de sensib.* c. 33. *J. B. Porta Villae lib.* 10. et *Phytognom.* l. 6. c. 26. *Ferdinand. Imperatus* cap.

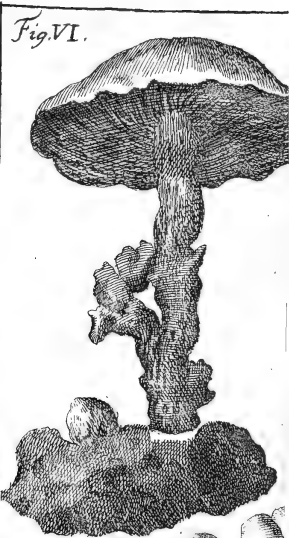


Fig. VI.



Fig. II.

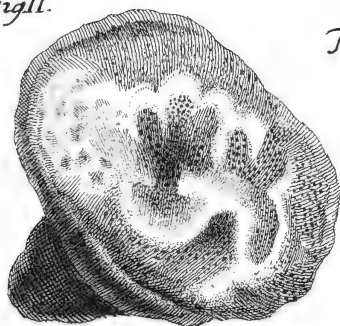


Fig. I.

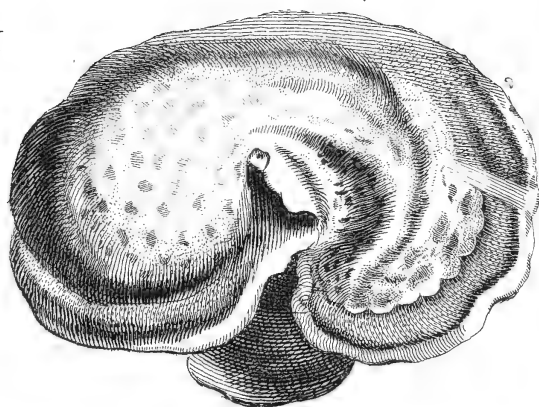


Fig. VI.

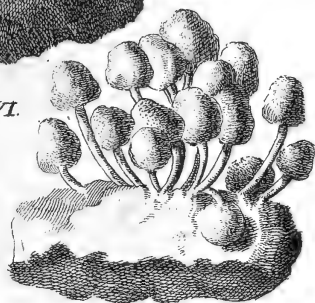


Fig. VIII.

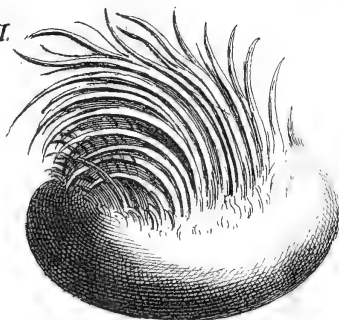


Fig. VII.

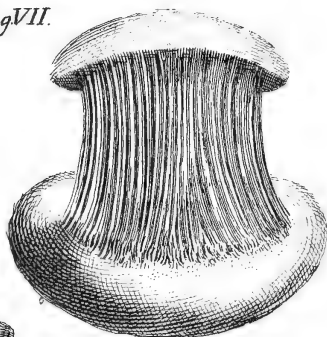


Fig. III.

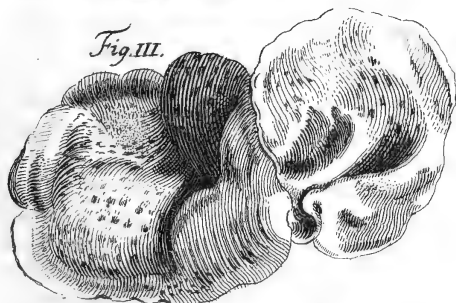
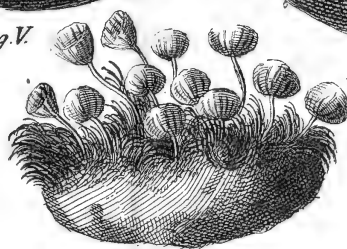
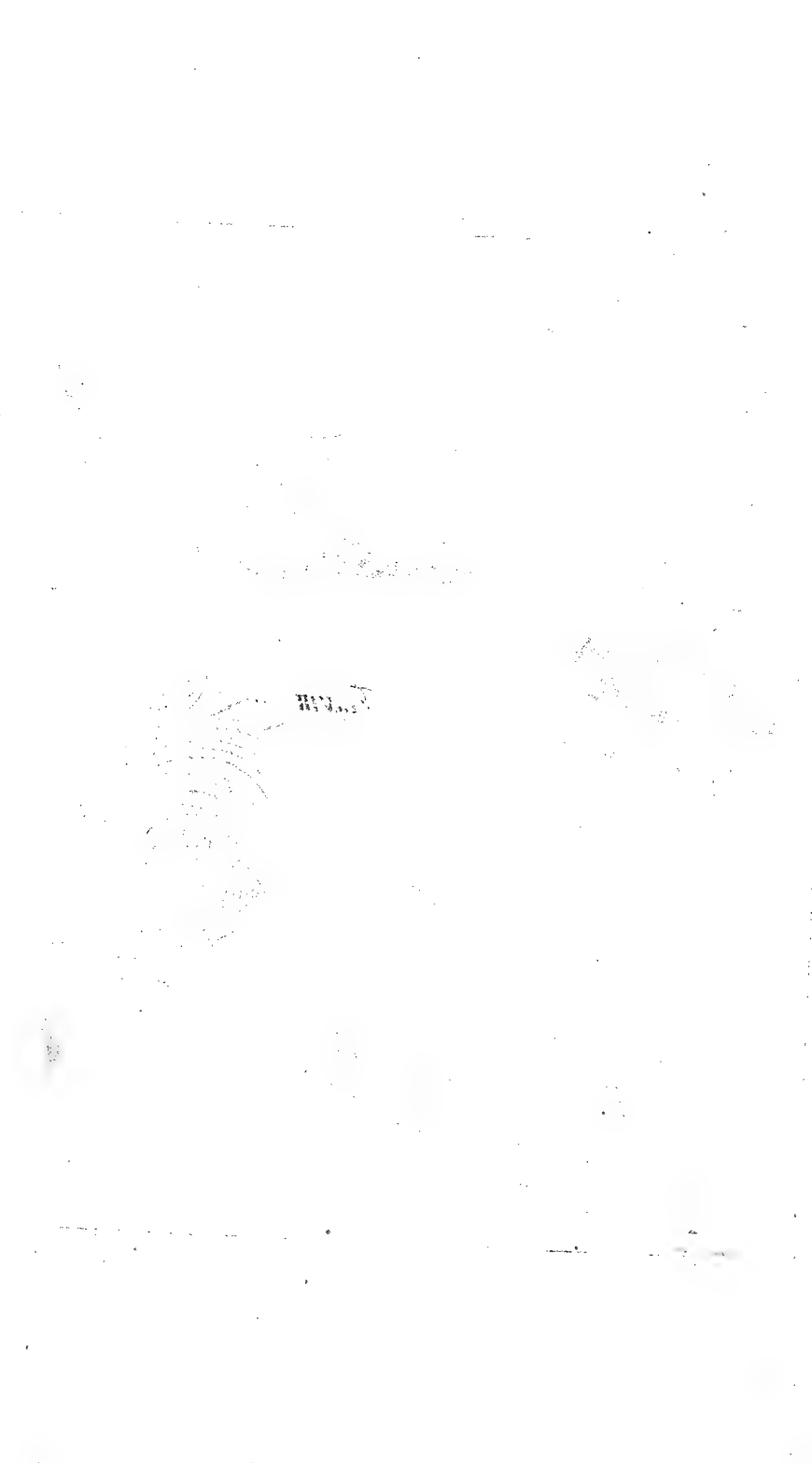


Fig. V.





cap. V. et VI. *Clusius Tract. de Fungis, Sterrebeek, Theatr. Fungor.* fusius-
que his de fungis eorumque natura et generatione se tractaturum promi-
sit *Cl. Avantius in Paraleipomenis Botanicis.* Esse autem lapidem
Fungiferum, de quo nobis sermo, legitimum *Lyncurium*, si modo unquam
in rerum natura exstitit, minime probari ullis potest argumentis; quis
enim teste *Severino* et *Avantio* sibi persuaferit, e *Lyncis* animalis non
valde magni lotio, lapides centum et interdum plurium librarum excres-
cere; quibus adde huiusmodi lapides effodi pluribus Regni Neapolitani
Tractibus, in quibus nullos nasci *Lynces* apud omnes in confesso est. Si
quid igitur in hisce vulgi ineptiis conicere licet, existimat toties lau-
datus *Avantius*, id nominis Lapidi factum esse, quod optimae notae ef-
fodiantur ad Collem Pardi, ditionis Procerum Columnnensium, unde cele-
bratissimae Anticoli aquae derivantur; atque ex natali loco primum
Lapides collis Pardi appellatos fuisse; inde vero sciolum quempiam ex
Pardo Lyncem, et ex *Lynce* demum *Lyncurii* nomen ineptissime effinxisse;
vel quia fungi ex eo prodeuntes, crebris illis, quibus sunt sparsi,
maculis, maculati tergora *Lyncis* quodammodo referre videantur. *Est
autem Lapis* hic ex *Avantii* descriptione, qui a *Tobia Aldino* illum dono
accepit, *magnitudine bubuli capitis*, cujus etiam figuram non inconcinne
referre dicitur, (quamvis figura variet, nec enim ille, quem *Excell. Vol-
kamerus* e Neapolitano obtinuit Regno, huius figurae,) *superficie aspera,
rugosa, rimis nonnullis hiulca; colore partim intense nigro, partim di-
lutiore, et ad cinereum vergente; substantia porosa, pumici non absimili,
longe vero ponderosiori; quae et silicis frustula quandoque inserta habet,
ut conmatum esse videatur, argumento quidem non levi, lapides istos e
lento ac glutinoso terrae succo, et adjacens quilibet inviscante coalesce-
re. Hic pingui terra modice tectus, et tepida subinde conspersus, Fun-
gos fert suavissimos.* Illorum generationem aut si mavis productio-
nem, latius e *Severino* describimus; *Portio*, inquit, *fungiferi triplex:*
*Vna quae sub Terra, radix et fibrae colore pullo. Secunda pedunculus al-
bo luteus. Tertia Fungi umbella. Radix* propemodum *arborescentem
processum refert i. e. indivaricatum: scissilis est et geniculata, ut Zin-
ziberis Penae, Iridis Sylvestris Matthioli, &c &c. Radicis extimae fi-
brae sunt veluti capillus, tenuissimae ac varie implicateae crispaeque,
quales ad unguem stipitis Oryzae sunt paleae minutae. Fungi germen
primum et stipes, si plenis suis numeris adoleverit, digitali usque longi-
tudine attollitur: infimo pediculo nixus, quo magis terrae propinquat,
gradatim tenuiore. Cui Fungo primum erumpenti Vesicula major est
geminae vitis magnitudine, aut paulo majore; quae digitis compressa
reddit humorem aquae speciei, saporis aciduli gustu. Est autem Fun-
gus facie, qua coelum spectat, umbilicata, et levi: inferiori vero conti-
nenti serie distincta, punctulis quam creberrimis et alveolis minutissimis:
Jungimus *Severiniana* e descriptioni *Avantianam: Fungi* figurae modo
*rotundae, modo ovatae, saepe etiam inaequali labro, variisque ac sinuo-**

*sis anfractibus humanas auriculas aemulantibus Vid. Fig. I. II. et III. Colore interdum flavo, (ex albo flavescentes erant in Horto Volkameriano prognati Vid. Floram Norbergensem. p. 178) interdum dilute purpureo, semper vero crebris spadiceis, vel atrorubentibus maculis aspersi; quae prius quam obsolescant, non parvam ipsis elegantiam conciliant. Illud quoque admiratione non vacat, quod scapus, qui ab evulso fungo Lapidi adhaeret, sensim induretur, ac eandem cum Lapide soliditatem et substantiam acquirat; ita ut fungus lapidem et matricem suam, ut ait Fiera in coena alere, et alimentum, quod accepit, ipsi quodammodo rependere videatur. His non contentus Cl. Severinus Analysin quoque Hermeticam hujus Fungi, opera Nobiliss. Josephi Donzellii Neapolitani, et Magnifici quondam Academiae Naturae-Curiosorum Tertii Praesidis Beatissimi Volkameri, quem amicissimum vocat, instituit. Extracta Aqua fatua spiritus et oleum ad L. Quajaci per retortam pulsi saporem et odorem maxime accedens, cinis e quo Sal valde acre extractum. Spiritum vulnerarium optimum deprehendit Severinus, ut ejus ope solius ex umbone, qui ad folliculi lufum cubito inducitur, per vim illiso vulnus inferiore labro transossium quatruidui spatio curaret. Fungiautem arefacti pulvisculum audierit Medico cuidam in Calabris usitatum, Plevritidis et Nephritidis remedio, quod abscessum aut mature dissolvit, aut suppuratum jam disrumpit ac purgat. Cumque elui pariter gratum; verum erit medicamentum alimentosum. Haecenus ex *Avantio* et *Severino* Fungiferi Lapidis descriptionem dedimus, differt tamen ab illa maxime quem modo laudatus Excell. Volkamerus Ephem. Dec. II, Ann. III. exhibuit Fig. IV. a nobis pariter expressum, et dum Neapoli apud Cl. Severinum studiis Chirurgeis incumbere ipsi, una cum aliis a Generosiss. Equite Cailiano a Puteo, et Marco Schipano Severino communicatis, quae fungiferi Lapidis Species Fig. V. VI. et VII. exhibentur, ut exinde clare pateat, diversissimas dari lapidum horum fungaeas excretiones. Sequitur *Lapides Fungiferos* Fig. VIII. et IX. *FUNGIMAPP*a ab Excell. Severino Epistola ad *Johannem Simonem a Gratia* descripta. Estque hic *Lapis Coticula* parva ovi asnerini longitudine, sed eodem complanator. Si perconteris de magnitudine cotis, unciolas tres ex aminated pendit. Ejus diametro circumquaque surgit Seges capillamenti, recti, digiti pollicis infantis longitudine, colore candidissimo, rigentibus setis, quae cuspidulae extremae, si quidem obtutu diligenti et acrispectantur, acetabula et cotyledones referunt exilissimos; visa est haec habitudo tota barbam canam referre; quibus tamen pilis instructissima Cos plurima parte deglabrata; seu quidem extremo squalore collatis, seu frequenti manuum attritione detrimenta passis. Cacterum haec fila dentibus attrita gustum linguae salsum excitare, terreumque echini marini speculorum sensum stridescentem reddidere. Quae delapsi parte capilli facies Cotis asperior et hispidior, ut cognosceret quis inde relicta vestigia decussorum pilorum. Indicavit autem Simon a Gratia Severino, livescentes Saxo multos ac tenuissimos quasi capillos, summis suis apicibus tenus communi obductos umbella, et convexa propemodum tungea patella; quam ob causam dubius, an fungiferum, an Herbiferum lapidem vocaret. Quae caeteroquin umbella non comperta, credidit facile Severinus longioris agitatione vecturae decussam. Haecigitur particula, quam non vidit superposita, licenti in renova vocabulo *Fungimappam* vocare ausus: quod fungae folioles mappa quadam inducitur superne contegatur. Credit autem *Fungimappae* procreationem in Saxo convenire cum his, quae relata sunt de Coralliis et stirpibus, quae in stauis lapideis concrevere. Exhibet autem Figura VIII. *Fungimappam* cum superstiti *Umbella*, ubi AA. Siliculus substratus vegetanti locus, BB. stipites allurgentes. CC. Mappa superdata. Fig. IX. *Fungimappam* discissa umbella sistit, et quidem D D. Siliculum vegetationi substratum. EE. stipites sua mappa orbatos ac propterea reclinatos.*

FINIS.

FLORA
MALABARICA
SIVE
HORTI MALABARICI
CATALOGUS

Exhibens

*Omniū ejusdem Plantarum nomina, quæ è variis, tum Veteribus
tum recentioribus Botanicis collegit, & in ordi-
nem Alphabeticum digessit.*

CASPARUS COMMELIN, Med. Doctor,

Et Horti Medici Amstelodamensis Botanicus.



LUGDUNI BATAVORUM,

Apud FREDERICUM HAARINGH, Bibliopolam.

M. DC. XCVI.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY

1100 S. MICHIGAN AVE.

CHICAGO, ILL. 60607

TEL. 733-7321

TELETYPE 733-7321

FAX 733-7321

ADMINISTRATIVE SERVICES

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

CHICAGO, ILL. 60607

Nobilissimis , Amplissimis,
Prudentissimis

V I R I S

Dno. JOANNI HUDDE,
Dno. NICOLAO WITSEN, *f. V. D.*
Dno. CORNELIO VALKENIER,
Dno. THEODORO BAS, *f. V. D.*

A M S T E L O D A M E N S I S
REIPUBLICÆ CONSULIBUS, & SENATORIBUS.

N E C N O N

Amplissimis , Prudentissimis

V I R I S

Dno. FRANCISCO DE VROEDE, *f. V. D.*
Scabino Præsidi & Senatori.
Dno. JOANNI HUYDEKOOPE VAN MARSEVEEN, *f. V. D.*
Exscabino.

HORTI MEDICI AMSTELODAMENSIS PRÆFECTIS.

Dominis suis , & Patronis perpetuum venerandis.

FLORAM HANC MALABARICAM

Ea, qua decet, reverentia

D. D. D.

CASPARUS COMMELIN.

Notulæ de rebus

Philosophicis

et Mathematicis

et Physicis

et Historicis

et Geographicis

et Astronomicis

et Meteorologicis

et Zoologicis

et Botanicis

et Mineralogicis

et Medicis

et Chirurgicis

et Veterinariis

et Agonicis

et Militariis

et Navalibus

et Aëreis

et Subterraneis

LECTORI BENEVOLO

S.

Prodierunt ante aliquot annos duodecim vasti istius Operis
HORTI MALABARICI titulo insigniti tomi, quos *summâ*
diligentiâ in ipso Regno Malabarico collegit Nobilissimus &
 Generosissimus Dominus Henricus van Reede tot Dra-
 kenstein, Toparcha in Mydrecht &c. &c. *Ac* orbi publi-
 cos fecit, quorum primum notis & commentariis illustravit claris-
 simus & expertissimus vir Arnoldus Seyen Med. Doctor, Med.
 & Botanices in Academiâ Lugduno-Batava (*dum viveret*)
 Professor celeberrimus, quo mortuo, reliquos undecim tomos no-
 tis & commentariis illustravit Patruus, Joannes Commelin Am-
 stelodamensis Reipublicæ (*dum viveret*) Senator, Hor-
 tique Medici Præfectus; in quo Horto Malabarico multa
 planta reperiuntur, quarum tum veteres, tum recentiores rei herbariæ
 scriptores mentionem facientes, illas ipsas aliis nominibus, & sæpissi-
 me convenientioribus (*relictis nominibus barbaris & ab indigenis usita-
 tis, quæ tamen nonnulli servarunt*) ab ipsis plantarum partibus præci-
 puis & constantissimis, hoc est, frutificatione desumptis, insignire vo-
 luerunt, quales sunt in re herbaria versatissimi viri C. Clusius, G.
 ab Horto, C. a Costa, G. Piso, J. Bontius, G. Marg-
 gravius, uterque Bauhinus, A. Seyen, J. Breynius, P.
 Hermannus, J. Rajus, J. Commelin, L. Plukenetius,
 P. Turnefort, S. a Dale, alique bene multi, quorum omnium
 finitâ hac præfatione series exhibebitur: quarum omnium plantarum
 tum à veteribus tum recentioribus rei herbariæ scriptoribus descrip-
 tarum, & Horto Malabarico contentarum nomina collecta, &
 in ordinem alphabeticum disposita tibi, Lector Benevole, nunc ex-
 hibeo, additâ tomi, Libri, & pagine tum citati auctoris, tum
 ipsius Horti Malabarici indigitatione continuâ, nec omisis tum Ma-
 labarensibus, tum Bramannis, tum Lusitanis, tum Batavis (*in*
Malabaria habitantibus nimirum) tum aliis gentibus usitatis nomi-
 nibus, adeo, ut quisque plantam sibi propositam invenire possit,
 quaecumque ejus nomen noverit, nam barbaris dumtaxat nomibus
 sæpissime, tum ex utrâque Indiâ, tum aliis telluris plagis in Euro-
 pam vel advehuntur semina, vel planta, & ab auctoribus descri-
 buntur,

✱ ✱

buntur, quod præsertim hoc sæculo ob plantarum ante non visarum
copiam accidere botanicorum nemo nescit; quo enim sæculo magis
hoc ipso floruit res herbaria, quam, si præteriti temporis recordemur,
& à fine præteriti sæculi in hunc ipsum diem detectas plantas in me-
moriâ revocemus, quâ copiâ veteribus ignotarum ditatam hocce
die non videmus? ex quâ copiâ illud utilitatis, hoc commodi resul-
tauit, quod simplicia medicamenta plurima detecta sint, quorum
nobis antea, ob brevissimas & obscuras multorum simplicium
apud veteres descriptiones, præter solum nomen, & virtutum cog-
nitionem aliqualem innotuit nihil, exempli loco sint Lignum colu-
brinum, Nux vomica, Amomum, Gutta gamba, Costus alia-
que Simplicia, quæ accurate satis descripta atque delineata exhibet
Hortus Malabaricus, quorum omnium simplicium accuratam ha-
bere cognitionem cum deceat Medicum, quibus plantis cum ditatum
sit studium botanicum, & Medicis & Botanophylis Horti Mala-
barici Lecturam summopere necessariam nullus dubito. Hæc sunt
L. B. quæ præfari volui, tu interim fruiere nostro Labore, &
Vale.

Dabam Amstelodami
ipsis Kalendis Decembris.
M. DC. XCVI.

FLORA

PRÆCIPUORUM NOMINUM ABBREVIATORUM DILUCIDATIONES.

| | |
|------------------------------------|--|
| <i>Alp. de Pl. Æg.</i> | A lpinus de Plantis Ægyptiacis. |
| <i>B. Pin.</i> | Casparus Bauhinus in Pinace. |
| <i>B. Theat. Bot.</i> | Ejusdem Theatrum Botanicum. |
| <i>B. Matth.</i> | Ejusdem editio Matthioli. |
| <i>Belg.</i> | Belgæ. |
| <i>Boccon. Ic. & D.</i> | Pauli Bocconis Icones & Descriptiones rariorum plantarum Siciliæ. |
| <i>Bont.</i> | Jacobi Bontii Historia naturalis & medica Indiæ Orientalis cum commentario Pisonis. |
| <i>Bram.</i> | Bramannus. |
| <i>Breyn. Cent.</i> | Jacobi Breynii exoticarum plantarum centuria prima. |
| <i>Breyn. P. 1.</i> | Prodromus fasciculi rariorum plantarum Primus ejusdem. |
| <i>Breyn. P. 2.</i> | Ejusdem Prodromus Secundus. |
| <i>C. H. Beaum.</i> | Horti Beaumontiani exoticarum plantarum Catalogus. |
| <i>C. H. Beaumont. M. & S.</i> | Ejus Catalogus Manuscriptus. |
| <i>Ceylon. & Zeyl.</i> | Ceylonenses, & Zeylonenses. |
| <i>Cingalens.</i> | Cingalenses. |
| <i>Clus. App.</i> | Carolus Clusius in Appendice Historiæ rariorum plantarum. |
| <i>Clus. Cur. p.</i> | Ejusdem Curæ posteriores. |
| <i>Clus. exot.</i> | Ejusdem exoticorum Historia. |
| <i>Clus. H.</i> | Ejusdem Historia rariorum plantarum. |
| <i>Clus. in Garz.</i> | Ejusdem Notæ in Garziam ab Horto. |
| <i>Colum. in not. ad Hern.</i> | Fabii Columnæ annotationes in Hernandi Volumen. |
| <i>Commel. Cat.</i> | Joannes Commelin Catalogus Horti Medici Amstelodamensis. |
| <i>Commel. in not.</i> | Idem in notis ad Hortum Malabaricum. |
| <i>C. a Cost.</i> | Christophori à Costa Aromatum Historia |
| <i>Cunæi Resp. Hebr.</i> | Cunæi Respublica Hebræorum. |
| <i>Dale Pharm.</i> | Samuelis à Dale Pharmacologia, seu Manuductio in rem Medicam. |
| <i>Dod.</i> | Remberti Dodonæi Kruidboek. |
| <i>Ferrar. Flor. Cult.</i> | Joannis Baptistæ Ferrarii Florâ, seu Florum cultura. |
| <i>G. ab Horto</i> | Garziæ ab Horto Aromatum Historia. |
| <i>Herm. Cat.</i> | Pauli Hermanni Horti Academici Lugduno Batavi Catalogus. |
| <i>Herm. Herb. v. Ceyl.</i> | Hermannus in Herbario vivo Ceylanico, quem ex insula Zeylon ad Patrum miserat Hermannus. |
| <i>Herm. in Ep. ad. d. Syen</i> | Hermannus in Epistola ad Dominum Syen. |
| <i>Herm. Mus. Zeyl.</i> | Hermanni Musæum Zeylanicum. |
| <i>Hernand.</i> | Francisci Hernandes nova Plantarum, Animalium, Mineralium Mexicanarum Historia. |
| <i>H. Lugd.</i> | Historia Generalis Plantarum Lugduni. |
| <i>H. Reg. Par. Cat.</i> | Horti Regii Parisiensis Catalogus, seu Schola Botanica. |
| <i>J. B. T. L.</i> | Historiæ plantarum universalis Joannis Bauhini Tomus I, 2, 3. Liber. |
| <i>Linschot. itinerar.</i> | Jan Huygen van Linschotens Voyagien. |

| | |
|--------------------------|--|
| <i>Lob. Observ.</i> | Lobelius in Observationibus, |
| <i>Lob. advers.</i> | Lobelius in adversariis. |
| <i>Mal.</i> | Malabarenfes. |
| <i>Malaccens.</i> | Malaccenfes. |
| <i>Margg.</i> | Georgii Marggravii Historia rerum naturalium. |
| <i>Matth. in Diosc.</i> | Andreas Matthiolus in Dioscoridem. |
| <i>Misc. Cur. D. A.</i> | Miscellanea curiosa Medico Physica Academiae naturae curiosorum Decas, Annus |
| <i>Munt.</i> | Abraham Muntingh naukeurige beschryvinge der aardgewassen |
| <i>Nieuhov. Itiner.</i> | Nieuhovii Reys beschryvingh. |
| <i>Nieuhov. Legat.</i> | Nieuhovii Legatio ad magnum Tartariae Chamum. |
| <i>Par. Bat. P.</i> | Pauli Hermanni Paradisi Batavi Prodrumus. |
| <i>Parkins. Theat.</i> | Joannis Parkinsonii Theatrum Botanicum. |
| <i>Pison.</i> | Guilielmi Pisonis Historia de Indiae utriusque re naturali & medica. |
| <i>Pison. Mant. Ar.</i> | Ejusdem Mantissa aromatica. |
| <i>Pluken. P. T.</i> | Leonardi Plukenetii Phytographia, sive Stirpium illustriorum ac minus cognitarum Icones, Pars, Tabula. |
| <i>Raji H.</i> | Joannis Raji Historia plantarum. |
| <i>Ruin. introd.</i> | Rivini introductio in rem Herbariam. |
| <i>Syen in not.</i> | Arnoldus Seyen in notis ad Hortum Malabaricum. |
| <i>Stap. in Theop.</i> | Joannis Bodæi a Stapel Commentaria in Theophrastum. |
| <i>Sterbeck. Citric.</i> | Francisci Sterbeck Citri cultura. |
| <i>Turnef, El. Bot.</i> | Pitton Turnefort, Elemens de Botanique. |
| <i>Vesling. Obs.</i> | Joannis Veslingii observationes de Plantis Aegyptiacis. |
| <i>Zanon. H. B.</i> | Historia Botanica Jacobi Zanoni. |
| <i>Zeyl.</i> | Zeylonenfes, |



F L O R A M A L A B A R I C A .

- A**alclim Belg. 8—55
Abelmosch Herm. Cat. 2—71
 1. v. Alcea five Ba-
 mia &c.
Abrus Alp. de Plant. Æg. 76. v. Pha-
 feolus alatus &c. 8—71
Abuli Bram 9—121
Abutilon Indicum J. B. T. 2. L:xxiii
 959. Althæa &c. 6—79
Abutilon Indicum quinque ad singu-
 los flores thecis Raji H. 1880 v.
 Althæa &c. 6—77
- Acacia gloriosa* Lentisci foliis Spino-
 sa flore spicato Luteo, siliqua ma-
 gna muricata Pluken. Pi. T. 2. f.
 11. v. Crista Pavonis &c. 2—35
Acacia Malabarica altera spinis carens
Commel. in not. Arbor Indica fili-
 quosa flore tetrapetalo stellato, fi-
 liquis bipalmaribus planis. Raji
 H. 1766 Waga Mal. Sigi Bram.
 Favas do Lafaro Lusit. Melshou-
 wen Belg. 6—9
- Acacia Malabarica* flore globoso, fi-
 liquis latis *Commel. in not.* Acacia
 Malabarica globosa Intsia dicta
 Raji H. 1739. Acacia Malabarica
 fulcata floribus globosis albis Par.
 Bat. P. 304. Tehoaxis foliis aca-
 ciæ similibus Herm. 409. Intsia
 Mal. Coccoesa Bram. Spinhos dos
 morcilhos, vel Spinhodos mauros
 Lusit. Wond-doorn Belg. an Aca-
- cia Javanica fulcata caule & folio-
 rum costis Spinosis C. H. Beaum.
 2 ? Acacia Maderaspatana Spinosa
 pinnis veluti Lunulatis acutiori-
 bus Myrtiæmulis, nervo pinnula-
 rum ad unum Latus vergente, fili-
 qua lata. Pluken P. 3. T. cxxij. f.
 2 ? Mimosa arborea Javanensis
 Spinosa tenuissimis pinnis, siliqua
 lata pergrandi, spadicea Breyne
 P. 2. 73 ? 6—7
- Acacia tinctoria* Herm. v. Crista pa-
 vonis &c. 6—3
Acaciæ cognata planta J. B. T. 1. Lxii.
 433 v. Siliquosa Indica &c. 6—11
Acara-Patsjotti. Mal. vide Baccifera
 Indica &c. 5—15
Acatsja-Valli. Mal. vide Cuscutæ
 species &c. 7—83
Acetosa Indica Bont. 113. V. Alcea
 Indica &c. 6—75
- Acorus verus* sive Calamus aromati-
 cus Asiaticus, radice tenuiore
Herm. Cat. 9. Calamus Aromati-
 cus G. ab Horto 200 Capicatinga,
 aliis Jacarecatinga, seu Acori spe-
 Pison 241 Vazabu & Vazumbo
 Ceylon: Va-Embu Mal. Bemb
 Bram. 11—99
Aqua Bram. v. Zerumbet. 11—13
- Adaca-Manjen*. Mal. v. Planta Indi-
 ca &c. 10—85
Ada-kodien. Mal. v. Apocynum &c. 9—9
Adaly Bram. v. Ranunculi affinis &c. 10—93

- Adamaram* Mal. v. *Amygdala Indica* &c. 4—5
Adamboe Mal. v. *Convolvulus* &c. 11—15
Adamboe & *Cadelipoea* Mal. v. *Alcea Indica* &c. 4—45
Adderboonen Belg. v. *Clematis arbo-rea indica* &c. 6—47
Adel-Odagam Mal. 9—81
Adhatoda Zeylanensium Mus. Zeyl. Herm. Cat. App: 642. v. *Frutex indicus* 2—33
Adhatoda flore minore Turnef. El. Bot: 144. v. *Frutex indicus* &c. 2—33
Adhatoda flore Labio superiori angustissimo & *ad posteriora reclinata*. Turnef. El. Bot: 144. v. *Frutex indicus* &c. 2—31
Adolia Bram: v. *vitis Idææ species* &c. 5—61
Adoulatti Bram: v. *Baccifera spinosa* &c. 4—97
Adulaffo Bram. 9—81
Æschinomene mitis secunda, vel potius *Herba casta Zeylanica*, filiquis latis compressis minoribus. *Breyn: Cent: 47. Raji H: 981. Niti-Todda-Vaddi Mal Lauri Bram.* 9—35
Agaty Mal: *Agast* Bram: v. *Sesban Affinis* &c. 1—95
Ageru Bram: v. *Heliotropium Indicum* &c. 10—95
Albate vel Ate de Panucho. Herm: 348. 454. v. *Pomifera indica* &c. 3—21
Ain-Pariti Mal: v. *Alcea indica* &c. 6—73
Ajomato Bram: v. *Frutex indicus baccifer* &c. 5—79
Ala-Candalo Bram: v. *Candela indica* &c. 6—61
Alady Bram: v. *Curcuma* &c. 11—21
Alangi Mal: v. *Baccifera indica* &c. 4—39
Alcea Javanica aborescens, *Flore pleno rubicundo* *Breyn: Cent: 121. Schem-Paretti Mal.* 2—25
Alcea sive Bannia Muschata *Ægyptiaca Alpini & Vellingii Breyn P. 1, 2. Ægyptiaca villosa B. Pin: 317. Althæa Ægyptiaca moschata, abelmosch dicta. Morisf. H: 533. Ketmia Ægyptiaca femine Moschato Turnef. El. Bot: 83, Bamia Moschata officinarum. Dale Pharm. 342. Belmoschus ægyptia Honorio Bello. J: B: T 2: L. xxiii 960. belmosch, vulgo Herm Cat: 25. Quigombo prior, sive Alcea Muschata Pison. 210. Cattu-Gasturi. Mal: Bonda-Calo Bram. 2—71*
Alcea arborescens Japonica, *pampineis foliis subasperis*, *Flore mutabili*, sive *colorem mutante Breyn: B. 2. 10. Alcea Candaharensis arborea*, *pampineis foliis, flore mutabili Breyn: Cent. 122. Alcea arborea rosea sinensis Commel Cat: 12. Rosa sinensis Ferrar: Cult: 47.* *Althæa arborea rosea sinensis flore multiplici Herm: Catt: 22. Malva rosea arborea indica simplicis & dupliciflore Parkins: Theat: 300. Muntingh 192. Ketmia Sinensis, fructu rotundo Turnef: El. Bot: 84. Hina-Pareti Mal: Madjani Bram: Rosa de china Lust: Sincetsche Roosboom Belg: 6—69*
Alcea arborea Indica maxima, *populi folio*, *flore majore flavescente Breyn: P: 2. 10. Alcea Malabariensis abutili folio*, *flore majore*, *ex albo flavescente Syen in Not: Raji: H. 1069. Althæa arborea indica populi folio*, *flore ephemero Herm: Cat: 22. Ketmia indica populi folio*, *fructu Orbiculato compresso. Turnef: El. Bot: 84. Bupariti Mal: Valli-Cari-Pocfi Bram: Surighaghas vel arbor Solis Zeylon: 1—51*
Alcea arborea Indica, *Tiliæ folio crassiflore*, *flore minore flavescente Breyn: P: 2. 10. Alcea Malabariensis, abutili folio, flore minore*, *ex albo flavescente exterius subaspero Syen in not: Raji H: 1070. Althæa arbor indica, Tiliæ folio*, *flore ephemero Herm: Cat: App: 644. Ketmia indica tiliæ folio Turnef: El. Bot: 84 Pariti seu Tali-Pariti: Mal: Cari-capusi Bram: 1—53*
Alcea indica arborea pericarpio carnosio in plura Loculamenta partito Raji: H: 1902. Alcea indica arborescens Laurifolio Prima, sive Alcea indica arborescens foliis Laurinis subasperis, Polyanthos Minor, *flore purpureo hexapetalo*, *petalis rotundioribus*, & *Latio-ribus fructu minore caudato Breyn: P. 2. 11. Althæa arborea indica floribus violaceo purpureis*

- spicatis *Par: Bat. P.* 307. Adamboe & Cadelipoea *Mal. Sotulari Bram.* Catupinaca da Serra *Lusit. Baakroosen Belg.* 4—45
- Alcea Indica arborea elatior peticipio carnosio subaspero *Raji H.* 1902. Alcea indica arborefcens Laurifolio Secunda, *Sive* Alcea indica arborefcens, foliis Laurinis Lanuginosis & Hirsutis, flore purpureo hexapetalo, petalis angustioribus, Fructu Majore. *Breyn. P.* 2. 11. Katou-Adamboe, & Katou-Kadelipoea *Mal. Dava-Sotulari Bram.* Catupinaca Brava *Lusit. Wilde Baakroosen Belg.* 4—47
- Alcea indica cannabino folio, acetose sapore quibusdam *Dale Pharm* 343 v. Cannabi Similis exotica &c. 10—119
- Alcea Indica fruticosa flore coccineo, petalis crispis *Raji H.* 1900. Rosa Batavico-Indica inodora seu Malva frutescens *Bont:* 141. Ain Pariti *Mal. Defura & Kaprasila Bram.* Futa do Sapato Macho *Lusit. Enckelde Schoenroos Belg.* 6—73
- Alcea Indica Spinosa magno flore exalbido Flavescente *Commel. in not.* Alcea acerofa Indica Spinosa, foliis profunde Laciniatis, flore subluteo amplo *Breyn. P.* 2. 9. Althæa Indica Spinosa acerofa sapore, flore flavo pendente *Par: Bat. P.* 308. Acetofa Indica *Bont:* 113 Narinam-Poulli. *Mal: Ambetti Bram.* Fula Gafinhota *Lusit. Krabben doorn Belg.* 6—75
- Alcea Malabarica folio vitis, flore minore, rosaceo colore, fructu Lappaceo, semine rostrato *Commel. in not.* Uren *Mal. Tupu-Kadu Bram.* 10—3
- Alcea Malabarensis pentaphylla, flore minore ex albo Flavescente, semine tomentoso *Syen in not. v. Xylon Malabaricum &c.* 1—55
- Alc *Bram. v. Zingiber &c.* 11—33
- Algodamo *Lusit. v. Gossipium* 3—59
- Algodamo do Mato *Lusit. v. Gossipium &c.* 3—61
- Alkekengi fructu parvo verticillato. *Turnef. El. Bot.* 126. v. Solanum Somniferum &c. 4—113
- Alkekengi Mexicanum *Cdcolumn. in not. ad Hern:* 296. v. solanum &c. 4—113
- Aloe Vulgaris *B. Pin.* 296. & Variorum. vera vulgaris *Muntingh.* 309. kadanaku, vel Catevala *Mal. Cumarî Bram.* 11—7
- Aloe affinis Indica supra arborescens *Commel. in not.* Kansjiram-maravara *Mal. sonon Bram.* 12—17
- Alcea *Lusit. v. baccifera indica &c.* 5—109
- Alofia de Batao *Lusit. v. Matricaria &c.* 10—87
- Alpam *Mal. v. Siliquosa Indica &c.* 6—51
- Alpam *Bram.* 12—33
- Alfine Myriophylli folio, flore carneo *Commel. in not.* Araka-Puda *Mal. Mesi Bram.* 10—39
- Alfine spuria, seu Veronica indica, flore cæruleo, chamædri folio. *Commel. in not.* Tsjeria-manga-Nari. *Mal. Annili Bram.* 9—165
- Alfine affinis planta indica, flore candido *Commel. in not.* Muriguti: *Mal. Gae-Maril. Bram.* 10—63
- Althæa Egyptiaca Moschata, abelmosch dicta *Moris: H.* 533 v. Alcea: 2—71
- Althæa Americana betonicæ folio, flore Luteo *Commel. in not.* Katu-Uren *Mal:* 10—107
- Althæa americana frutescens, Melochiæ foliis angustioribus *Pluken: P.* 2 T: LXXIV. 8. v. *Sideritis* folio &c. 9—143
- Althæa arborea Indica floribus violaceo Purpureis spicatis *Par: Bat. P.* 307. v. Alcea 4—45
- Althæa arborea Indica, populi folio, flore ephemero. *Herm: Cat.* 22. v. Alcea 1—51
- Althæa arbor indica, Tiliæ folio, flore ephemero. *Herm. Cat. App:* 644. v. Alcea 1—53
- Althæa arborea rosea Sinensis flore multiplici *Herm: Cat.* 22. v. Alcea 6—69
- Althæa Indica Spinosa acetose sapore, flore flavo pendente. *Par: Bat. P.* 308. v. Alcea 6—75
- Althæa Indica vitis folio flore amplo flavo pendente *Herm: Cat.* 26. Alcea Indica non Spinosa, flore amplo flavo pendulo *Hermannii Breyn: P.* 1. 2. Abutilon Indicum quinque ad Singulos flores thecis *Ray H.* 1818. Abutilon Indicum fronde Pampinea, frutu quinque capsulari *Turnef. El. Bot.* 83. Katou-Beloeren *Mal: Daculo-Bondaculo Bram.* Fruita Baretoq *Lusit: Jesuiten mufen Belg:* 6—79

- Althæa Theophrasti similis* *B: P* in:
316 *Abutilon Indicum* *J: B: T: 2.*
L: xxxiii 959. *Abutilo Indico* Ca-
mirarii simile, si non idem *Raji H:*
1880. *Beloere Mal: Ta paucodo*
Bram: Fruita gargantilha Lusit:
Lobhalsen Belg: 6—77
- Althæa species Commel: in not: Nela-*
vaga Mal: 10—137
- Amali Bram: v. Chrysanthemum*
&c: 10—77
- Amarantho affinis Commel: in not: Be-*
lutta-Adeca-Manjen Mal, an A-
maranthoides humile maderaspa-
tanum capitulis candicantibus, fo-
lio molli Puken: P: 3. T: Cxxxiiij.
f: 1? 10—75
- Amarantho affinis Commel: in not:*
Tificia-belutta - Adeka - Manjen.
Mal: 10—77
- Amarantho affinis, seu Amaranthoi-*
des major indica ocymoidis fo-
lio, & facie, flore globofo Pur-
pureo Breyn: P: 2. 13. Amaran-
tho Affinis Indiæ Orientalis, flori-
bus glomeratis, ocymoidis folio
Breyn: Cent: 109. Amaranthoi-
des Indicum monospermum foliis
ocymastri, capitulis purpureis
Par: Bat: P: 309. Gnaphalio af-
finis ocymastri folio, flore expur-
pureo Violaceo Herm: Cat: 294.
Wadapu Mal: Goudo Bram: 10—37
- Amargoseira Lusit: v. Azadirachta*
Indica &c. 4—107
- Amargoseira macho Lusit: v. Azadi-*
rachta Indica &c. 4—109
- Ambadeki Bram: v. Nux Myristi-*
ca &c: 4—9.
- Ambalum Mal: v. Mangæ affinis &c:* 1—91
- Amba-Paja Mal: v. Pepo arbore-*
scens &c: 1—21
- Ambetti Bram: v. Alcea Indica &c:* 6—75
- Ambetti Bram: v. Jambos &c:* 3—43
- Ambetti Bram: v. Solani affinis &c:* 9—167
- Ambel Mal: v. Nymphæa &c.* 11—51
- Ambo-Kely Bram:* 12—11
- Ambo Bram: v. Manga Indica &c:* 4—1
- Ambrosia malabarica, artemisiæ fo-*
lio odoratissimo, floribus flavis
Commel: innot: Katu-Tfiette-Pu.
Mal: 10—89
- Ameli Bram: v. Bacci fera indica &c.* 5—65
- Amelpodi mal: Amelpo Bram: v. Ar-*
bor Indica &c. 5—101
- Ameri Mal: v. Coluta Indica &c.* 1—101
- Ammaco Lusit: v. Pruni fera &c.* 4—119
- Ammaco macho Lusit: v. Prunifera*
&c. 4—121
- Amolago Mal: v. Piper Longum &c.* 7—21
- Amonium officinarum Dale Pharm:*
363: *Amomum racemosum B:*
Pin: 413 Amomum novum carda-
moni vulgaris facie, sive indi-
cus racemus J: B: T: 2. L: xv.
195 fructus quintus è Walachria
Ch: exot: L: 2. 49. Eleetari primum
Mal: Elu Bram: 11—9
- Anpana Mal: v. Palma &c:* 1—13
- Anvallis Bram: v. Bilimbi Alte-*
ra &c: 3—57
- Anvertti Mal: v. Arbor Indica &c:* 5—107
- Amuli Bram:* 12—71
- Amuli Bram: v. Alsine Spuria &c:* 9—165
- Amygdala indica Nieubov: Itin: Ada-*
maram vel Saros Mal: Jibe Bram.
Pinha Lusit: Katappers Belg: 4—5
- Amygdalæ affinis Indica, fructu um-*
bilicato, nucleo nudo, cortice pul-
vinato trifido tecto Raji H: 1428.
Panoe Mal: Doepeo Bram: Arbore
enfenza Lusit: Harsboom Belg: 4—33
- Amygdalam referens fructus hirsu-*
tus J: B: T: 1. L: 11. 183. v. Man-
ga indica &c. 4—1
- Anacardium B: Pin: 511. & vario-*
rum Arbor Indica fructu conoide,
cortice pulvinato nucleum uni-
cum, nullo officulo rectum, clau-
dente Raji H: 1566. Oepata, seu
Upata Mal: Kandalu & Oepali
Bram: Salgueira Lusit: Zoutboom
Belg: 4—95
- Anacardium occidentale Cajous di-*
ctum officulo reni Leporis figura
Herm: Cat: 36. Anacardii alia spe-
cies B: Pin: 512. Pomifera seu po-
tius Punifera indica nuce reniformi
summo pomo innascente, Cajous
dicta Raj: H: 1649. Arbor acaju,
vulgo Caju. Pison. Mant. Arm.
193. *Kapa-maya, seu Katjavo-*
maram. Mal. Kasjo Bram Cajous
J: B: T: 1. L: iii: 336. Lusit &
Belgis 3—65
- Ana-Coluppa. Mal: v. Ranunculi af-*
finis &c. 10—93
- Ana-Dalaqui Bram: v. Arbor Indi-*
ca &c. 5—107
- Anagyris indica Leguminosa siliquis*
torosis Par. Bat. P: 311. Phaeolus
arbor &c. 6—23

Ananas Acoft. 284. *Linsch. leg.* 72.
J. B. T. 3. *L. XXV.* 95. *Bram.*
Lusit. *Pifon.* 195. *Cynara Indica*
feu Ananas fructus Bont. 145.
Nana Brasiliensibus Marggr. 33.
Pinea Indica Hispanis J. B. T. I.
Lix. 264. *Marzatli seu pinea In-*
dica Hernand. 311. *Carduus Bra-*
silianus foliis aloes B. Pin. 384.
Kapa-Thakka. Mal. 11—1
Ananas Sylvestris, folio aloes, fructu
cupressino J. B. T. 3. *L. XXV.*
Carduus Brasilianus Sylvestris B.
Pin. 384. *Ananas Sylvestris C. a*
Cost. *Nana Brava Margg.* 33: *Fru-*
tex indicus fructu aggregato co-
noide Kaida dictus Raji H. 1442.
Kaida Mal. Bendaki Bram. 2—1
Ana-mullu Mal. 8—73
Anantaly-maravara. Mal. v. Or-
chis &c. 12—15
Ana-parua Mal. 7—75
Ana-Schorigenam. Mal. v. Urtica
Malabarica &c. 2—77
Ana-Scovadi. Mal. 10—13
Ana-Schunda Mal. v. Solanum Indi-
cum &c. 2—65
Anavinga Mal. v. Baccifera Indi-
ca &c. 4—101
Anchoa Hernand. 169. *v. Zingi-*
ber. 11—27
Anaena-Morba-Panna Bram. v. Pal-
ma vinifera &c. 3—9
Andi-Malleri Mal. v. mirabilis pe-
ruviana &c. 10—149
Angelina Acoft. 276. *v. Castanea.* 3—25
Angeli-Maravara Mal. v. Orchis. 12—1
Angolam Mal. v. Baccifera Indi-
ca &c. 4—39
Anil five Nil Indorum color. J. B.
T. 2. L. XXII. 945. *v. Colutea.*
Herbacea &c. 1—101
Anona Indica fructu parvo violaceo
Herm. Cat. App. 645. *anona Indi-*
ca pomo caruleo Par. Bat. 3
12. anona Indica angustifolia,
fructu caruleo, cortice squamato
glabro Pluken. P. 3. T. CXXXIV.
f. 4. Pyro similis fructus alter in
nova Hispania B. Pin. 439. *Gua-*
nabanus Oviedi, fructu squamato
J. B. T. I. L. I. 114. *Quautzapotl,*
feu Anona Hernand. 90. *Anona-*
Maram, & Parangi-Jaca Mal.
Tsjina-Ponosou Bram. Anona Lu-
fit. 3—23
Anona Indica pomo viridi Par. Bat.

P. 312. Anona Indica fructu co-
noide viridi squamis veluti aculea-
to. Pluken. P. 3. T. CXXXV. f. 2.
Pomifera Indica fructu conoide
squamoso, viridi. Raji H. 1650.
Ate vel Ahate de panucho Hern.
348. & 454. Atamaram & Manil-
jaca Mal. Atoa, Manil-panosou,
& Jona-jaca Bram. Atas & Ato-
cira Lusit. 3—21
Anonis Asiatica frutescens floribus
Luteis amplis Turnef. El. Bot.
326. v. Genista. 9—49
Ansjeh Mal. v. Castanea &c. 3—25
Anvali Bram. v. Myrobalanus Em-
blica. 1—69
Apacaro Bram. v. Frutex Indicus
&c. 5—31
Apana Bram. v. Siliquosa Indica
&c. 6—51
Ape-Druyven Belg. v. Vitis sylves-
tris &c. 7—11
Apiscorodon, seu arbor americana
triphylla allii odore poma ferens
Pluken. P. 3. T. CXXXVI. f. 7.
v. Pomifera Indica &c. 3—49
Apocynum erectum majus Latifo-
lium indicum, flore concavo am-
plo, carneo, suavepurpurascente
Breyn. P. 2. 15. Apocynum La-
tifolium aegyptiacum, incanum,
erectum, floribus spicatis, maxi-
mis, pallide violaceis, siliquis
folliculatis rugosis Herm. cat. 53.
Apocynum aegyptiacum Lacte-
scens, siliqua Asclepiadis B. Pin.
303. Apocynum Syriacum Munt.
346. Apocynum aegyptiacum flo-
ribus umbellatis Turnef. El. Bot.
78. Apocynum rectum America-
num majus five Latifolium Par-
kins: theat. 386. *Beidel Sar Vef-*
ling: obs. 28. *Beidelfar Alpini five*
Apocynum Syriacum J. B. T. 2.
L. XV. 136. Apocynum five Syri-
acum, five palestinum, & forte
aegyptiacum Clus: H. L. V. 177.
Waraghala Zeyl: Ericu. Mal: Roey
Bram. 2—53
Apocynum indicum floribus parvis,
flavescentibus umbellatim dispo-
sitis, siliquis nigricantibus, oblon-
ge striatis Commel. in not: Kaka-
kodi. Mal: Kiti Bram. 9—11
Apocynum indicum, folio oblongo,
glabro, flore ex albo flavescente.

- Commel. in not:* Kudici-kodi. *Mal:*
Duda-Valli *Bram:* 9—13
- Apocynum indicum Latifolium*, flore rubefcente, interius candido, filiquis longis, angustis, venis in longitudinem Striatis *Commel. in not:* Kametti-Valli *Mal:* Ulu-Valli *Bram:* 9—23
- Apocynum indicum maximum*, folio amplo, rotundo, flore candido, filiquis longis *Commel. in not:* Belutta-kaka-kodi. *Mal:* 9—7
- Apocynum indicum Scandens Latifolium*, flore viridi diluto, filiquis oblongis cuspidatis *Commel. in not:* Katu-Pal-Valli. *Mal:* 9—17
- Apocynum majus Syriacum*, caule viridi, flore exalbido *H: Reg: Par: Cat: 139.* Bel-Ericu *Mal:* Davi-Rocy-*Bram:* 2—56
- Apocynum malabaricum arborescens*, Limonii folio, flore ex flavo rubefcente, filiquis maximis. *Commel. in not:* Nelem-Pala *Mal:* Utago-Culo *Bram:* 9—5
- Apocynum malabaricum folio cordis humani forma*, flore viridi diluto, umbellatim disposito, filiquis oblongis, Latis, obtusis *Commel. in not:* Watta-kaka-kodi *Mal:* 9—25
- Apocynum malabaricum scandens Latifolium*, flore rubefcente, filiquis Longissimis & angustissimis *Commel. in not:* Pal-valli *Bram:* 9—19
- Apocynum scandens*, flore variegato filiquis Ericu similibus. *Commel. in not:* Ada-Kodien *Mal:* 9—9
- Apocyni repentis species Commel. in not:* Niota-Niodem-Valli *Mal:* Zira-Puti-Valli *Bram:* 9—27
- Apocyni Species Commel. in not:* Wal-lia-Pal-Valli *Mal:* 9—15
- Apocyni similis planta scandens, & Succo Limpido turgens Commel. in not:* Nansjera-Patsja *Mal:* Dadu-Valli *Bram:* 9—21
- Appel Mal: v. Arbor malabarica baccifera &c.* 1—99
- Appel-doorn. Belg: v. baccifera Indica &c.* 5—69
- Araca-guacu* Pifon 153. *v. Guajava rubra* 3—33
- Araca-Patsjotti Mal: v. baccifera Indica &c.* 5—15
- Araca-Puda Mal: v. Alfina.* 10—39
- Arachus indicus seu africanus Per-*
- kins: Theat: 1071. v. Phaeocolus.* 3—7
- Arana-Panna Mal:* 12—61
- Arbor Acaju, vulgo Caju* Pifon mant: A. 193. *v. Anacardium.* 3—65
- Arbor americana triphylla numerosis staminulis purpureis apicibus predictis floris umbilicum occupantibus* Pluken: P: 3. T: CXLVII. f. 6. *v. Pomifera Indica &c.* 3—49
- Arbor americana trifolia pomifera seminibus reniformibus* C: H: Pcaum: 10. *v. Pomifera Indica &c:* 3—49
- Arbor baccifera Indica racemosa, tetrapetalo flore, fructu rotundo monopireno* Raji H: 1595. Kasjavo-maram *Mal:* Sarani *Bram:* Palnis *Lusit:* Lieverboom *Belg:* 5—37
- Arbor baccifera Indica fructu cuspidato monopireno* Raji H. 1596. Mala-Poenna *Mal:* Nalal-Suri *Bram.* Saritos *Lusit.* Bronsboom *Belg.* 5—17
- Arbor baccifera Indica racemosa, Acinis oblongis monopirenis, flore tetrapetaloide* Raji H: 1596. Kari-vetti *Mal.* Pada-daliqui *Bram.* Querillas *Lusit.* Hartenhaver *Belg.* 4—111
- Arbor Baccifera malabarica, folio pinnato floribus umbellatis, simplici officulo, cum pluribus nucleis* Raji H. 1558. *v. Vitex.* 5—3
- Arbor Baccifera malabarica trifolia, simplici officulo cum pluribus nucleis* Raji H. 1557. *v. Vitex.* 5—1
- Arbor baccifera malabarica officulo fructus trispermo* Raji. H. 1557. Parili *Mal:* Parilossi *Bram.* arvore bitanha *Lusit:* Speen-bessen *Belg:* 5—5
- Arbor baccifera racemosa, fructu corticofo, dipireno* Raji H. 1606. Nyalel *Mal:* Lassa *Bram.* Maquinha *Lusit.* Werlingen *Belg. an.* Sambucus *Indica Bont.* 108? 4—37
- Arbor baccifera racemosa, vitis floribus, acinis oblongis compressis monopirenis* Raji H. 1597. Calesiam *Mal.* Mourmouratarum *Bram.* Bainhero *Lusit.* twee-bessen *Belg.* 4—67
- Arbor Cassiam solutivam ferens.* Bont. 101. *v. Cassia fistula.* 1—37
- Arbor exotica Lentisci foliis* B. Pin. 399. *v. Balanus Myrepticca.* 6—19
- Arbor*

- Arbor exotica Spinosa foliis lentis*
B. Pin. 399. v. Crista pavonis. 2—35
- Arbor fabifera* 1^a Boa Tsinking
dicta. Bont. 135. v. Coral Ar-
bor. 6—13
- Arbor farinifera* Clus. exot. 5. v.
palma 3—9
- Arbor flore tetrapetalo adorato*,
fructu nullo *Raji H.* 1786. Ton-
diteragam *Mal.* Tondi-karavatti
Bram. Folhas da raspa macho
Lusit. Groot Ryfblad *Belg.* 4—123
- Arbor Indica* cocculus officinarum
ferens *Breyn. P.* 2. 19 Coccule
officinarum *B. Pin.* 511. Cocci
Orientales *J. B. T. I. L. iii.* 348.
Cuculo Indiano & Galuzza di
Levante *Ital.* Natjatam *Mal.* Ga-
rundo-Pala *Bram.* Fruita marta
peire *Lusit.* Water-quaad *Belg.* 7—1
- Arbor Indica quæ gummi gottæ fun-
dit fructu acido, Sulcato, aureo,
mali magnitudine* *Herm.* in Ep.
ad D. Syen v. Cambogium. 1—41
- Arbor Indica fructu conoide, corti-
ce pulvinato nucleum unicum nullo
officula tectum claudente* *Raji H.*
1566. v. Anacardium. 4—95
- Arbor Indica fructu aggregato glo-
bofo* *Katu-Tsjaka dicta Raji H.*
1441. *Katou-Tsjaka Mal.* Davo-
Ponoffou *Bram.* Jaqua falsa *Lusit.*
Morgen-sterren *Belg.* 3—29
- Arbor Indica fructu aggregato co-
noide* *Cada-Pilava dicta Raji H.*
1442. *Arbor Conifera* *Macandou*
Javanensium Bont. 97. Consoli-
da *Indica arborea ejusdem* *Cada-
Pilava Mal.* Macada-Pila *Bram.* 1—97
- Arbor Indica fructu rotundo, corti-
ce molli nucleum glandi similem
continente* *Raji H.* 1664. *Cou-
rondi Mal.* Courdi *Bram.* Afotas
Lusit. Grieten *Belg.* 4—103
- Arbor Indica mali medicæ amplio-
ribus foliis maderæ spatana* *Pluken.*
P. 3. T. CXLVII. f. 3. v. Pru-
nifera. 4—79
- Arbor Indica floribus spicatis, Semi-
nibus parvis in vasculis Siccis* *Raji H.*
1712. *Amveti, seu Verti-
Talu. Mal.* Anadalaqui *Bram.*
Querilhas macho Lusit. Hars-
haver *Manneken Belg.* 5—107
- Arbor Indica Siliquosa, flore penta-
petalo Siliquis in spiram contortis*
Lanuginosis Raji H. 1746. *Katou-*
- conna Mal.* Tambido-Rato, &
Colladi Bram. Favas Orelheiras
Lusit. Oorhangers *Belg.* an Ava-
ramo-Temo *Pison:* 168? 6—21
- Arbor Indica Siliquosa, floribus Ra-
cemosis, pentapetalis, filiquis fo-
liaceis, ad singulos flores ternis.*
Raji H. 175. *Pongelion, seu peri-
maram Mal.* Saralu *Bram.* Favas
de tres humas *Lusit.* Drieboom *Belg.* 6—27
- Arbor Indica foliis alatis, flore &
fructu vidua* *Raji H.* 1786. *Ben-
kalesiam Mal.* Mourmoura *Bram.*
Arvore da Folha parida Lusit.
Loof-Appel Belg. 4—71
- Arbor Indica foliis adversis, flore
flavescente tetrapetaloide adorato*,
fructu nondum comperto *Raji H.*
1786. *Asjogam Mal.* S *Bram.*
Cassibori Bram. Fula do diablo
Lusit. Tover-bloemen *Belg.* 5—117
- Arbor Indica Spinosa flore & fructu
vidua* *Raji H.* 1787. *Taliir-kara
Mal.* Talir-Gali *Bram.* Espinho
capado *Lusit.* Queendoorn *Belg.* 5—75
- Arbor indica foliis alatis flore &
fructu vidua* *Ben-Moenia dicta
Raji H.* 1787. *Ben-Moenia Mal.*
Naravolo Bram. Pao da verge
Lusit. Draakwortel *Belg.* 5—113
- Arbor Indica anap^o floribus umbel-
latis, tetrapetalis* *Raji H.* 1787.
Amel-podi Mal. Amelpo *Bram.*
Raiz da Cobra Lusit. Slangewor-
tel *Belg.* 5—101
- Arbor Indica anap^o, floribus ado-
ratis pentapetalis, petalo uno Lu-
teo, reliquis candidissimis* *Raji H.*
1788. *Sida-Pou, & Puspajano.
Mal.* Demenda, & Dixadousti
Bram. Don George *Lusit.* Sinken
Belg. 6—109
- Arbor Indica mali aurantiæ foliis ob-
tusioribus è Maderæ spatana* *Pluken:*
P. 3. T. CXLII. f. 2. v. Baccifera
Indica. 5—15
- Arbor Indica fraxino similis Oleæ
fructu* *B. Pin.* 416. v. Azadirahtha
Indica &c. 4—107
- Arbor Indica fraxino similis altera,
flore albo, fructu rotundo nigro*
Commel. in not. v. *Azadirahtha In-
dica &c.* 4—109
- Arbor Indica flore maximo, cui mul-
tæ innascuntur Siliquæ* *Raji H.*
1707. *malus rosea malabarica
Commel.* in not. *Syalita Mal.* Ka-

- rinbala-Pala *Bram*: Fruita Estrelada *Lusit*: Roosappel *Belg*: 3—39
- Arbor Indica Siliquosa*, flore tetrapetalostellato, siliquis bipalmariibus planis *Raji H.* 1766. v. *Acacia malabarica* &c. 6—9
- Arbor Kokos*, *Indis Coqueira* Nieuhov. itin. 101. v. *Palma*. 1—1
- Arbor Lanigera*, sive *Gossampinus Plinii* Bont. 105. v. *Gossipium*. 3—59
- Arbor Lanigera Spinosa malabarica*. Commel. in not. v. *Gossipium*. 3—61
- Arbor Maderaspatana Galactoxyli Americani foliorum æmula* Pluken. P. 3. T. CXLIII. f. 4. v. *Ficus Malabarica*. 3—85
- Arbor malabarica Lactescens* fimbriato flore, fructu circa cuspidem reflexo *Syen in not.* *Curutu-Pala Mal*: Cudo *Bram*. an *Arbor Javanica* perficæ foliis *Pluken. P.* 3. T. CXLIII. f. 6. 1—83
- Arbor malabarica Lactescens*, Jafmini flore odorato, Siliquis oblongis *Syen in not.* v. *Nerium*. 1—85
- Arbor malabarica pentaphyllos lactescens Siliquis Augustis Longissimis*. *Syen in not.* v. *Nerium*. 1—81
- Arbor malabarica acaciæ foliis*, fructu rotundo, Semine triangulo *Syen in not.* v. *Myrobalanus Emblica*. 1—69
- Arbor malabarica*, flore vario, siliqua nuciformi *Raji H.* 1766. *Karinioti Mal*: Locandi *Bram*: Fruita Sancta *Lusit*: Kroon-nooten *Belg*: 6—31
- Arbor malabarica baccifera*, cortice albicante, glomerato flore *Syen in not.* *Tinda-Parua Mal*. 1—87
- Arbor malabarica baccifera flore parvo umbellato*, odore *Syen in not.* *Arbor baccifera malabarica flore umbellato odore monopyreno*, *Tetragonia Indica Raji H.* 1598. Appel, seu *Nalla Appella Mal*. *Caro-Nervoloe Bram*: 1—99
- Arbor malabariensium fructu Lentis* B. Pin. 399. v. *Pavate*. 5—19
- Arbor mangifera* Bont. 95. v. *Manga Indica*. 4—1
- Arbor Melonifera* Bont. 96. v. *Pepo arborefcens*. 1—23
- Arbor orientalis baccifera lauri foliis crassis venosis, per Siccitatem atro-nitentibus, quasi vernice tinctis, polypyrena* Pluken. P. 3. T. CXL. fig. 2. v. *Frutex indicus baccifer* &c. 5—29
- Arbor platani folio fructu peponis magnitudine eduli* Bauh. Pin. 431. v. *Pepo arborefcens*. 1—23
- Arbor prunifera malabarica pentaphylloides, fructu calyci insidente*. Commel. in not. v. *Prunus*. 4—75
- Arbor racemosa malabarica fructu triquetro* *Syen in not.* *Canschi Mal*: Schivanni *Bram*: 1—76
- Arbor Sancti Thomæ, sive Assitra Jacobi Zannonii Breyn. P.* 2. 19. *Siliqua Silvestris rotundifolia Indica B. Pin.* 402. *Arbor Siliquosa malabarica, foliis bifidis, flore purpurascens striato* *Syen in not.* *Chovanna-mandaru Mal*: Tambido-mandaru *Bram*. 1—57
- Arbor Siliquosa malabarica cordato folio fructu maximo, oblongo, plano, semine membranaceo* *Syen in not.* v. *Clematis*. 1—77
- Arbor Siliquosa malabarica, folio majore mucronato, fructu maximo, oblongo, plano, Semine membranaceo* *Syen in not.* v. *Clematis*. 1—80
- Arbor Siliquosa trifolia Indica, flore papilionaceo, Siliqua grandi, pilosa, uncam intus fabam continente* *Raji H.* 1721. *Plaso Mal*. *Palafu Bram*. *Favas de Engenho Lusit*: Ratten-hauwen *Belg*: 6—29
- Arbor Siliquosa flore papilionaceo, fabis longis & latis, plana parte sibi invicem incumbentibus*. *Raji H.* 1733. v. *Crista pavonis*. 6—5
- Arbor Siliquosa malabarica, foliis bifidis majoribus, flore intensius purpurascens striato* *Syen in not.* *Chovanna-mandaru Mal*. 1—59
- Arbor Siliquosa malabarica foliis bifidis minoribus, flore ex albo flavescente striato* *Syen in not.* *Flos divi Thomæ vulgo Commel. Cat.* 34. *Canschena-Pou Mal*. *Cantsanu Bram*. 1—63
- Arbor Siliquosa malabarica, foliis bifidis, flore purpurascens striato* *Syen in not.* v. *Arbor sancti Thomæ*. 1—57
- Arbor Siliquosa malabarica foliis bifidis minoribus, flore candido striato*. *Syen in not.* *Thomæ arbor Siliquosa, foliis bifidis, minor flore candido* *Par. Bat. P.* 380. *Velutramandaru Mal*: Davo-mandaru *Bram*: 1—61
- Arbor Siliquosa malabarica pluribus*

- ad singulos flores Lobis *Raji H.* 1754. Nux malabarica fulcata, muscilaginosa fabacea *Syen in not.* Cavalam *Mal.* Bencaro *Bram.* 1—89
- Arbor Siliquosa Indica*, siliquis longis contortis in quatuor cellulas per longum divisis *Raji H.* 1764. v. Clematis. 6—53
- Arbor Spinosa indica siliquis villosis monospermis Bankaretti dicta* *Raji H.* 1744. v. Crista pavonis. 6—35
- Arbor trifolia Indica* J: B: T: 2. L: XVII. 368. v. Phascolus arbor. 6—23
- Arbor tristis myrto similis* B: *Pin.* 469. arbor tristis *variorum.* Manjapumceram *Mal.* Pariaticu *Bram.* 1—25
- Arbor tristis de die altera* *Commel.* in not: v. Jafminum. 4—99
- Arbuscula Corallii* Ferr: Flor: Cult: 180. v. Coral arbor. 6—13
- Areca sive Fausel* Clin not: ad Garz: 188: v. Palma 1—9
- Areca sive Avellana indica versicoloris* genus oblongum *Parkins th:* 1643: v. Nux myristica. 4—9
- Areca-Ambel Mal:* 11—52
- Arecagolu* *Bram:* v: Ficus. 1—45
- Are-Av* *Mal:* v: Ficus. 1—47
- Aria-Bepou* *Mal:* v: Azadirahtra. 4—107
- Aria-Veela Mal:* 9—41
- Arimbo* *Lusit:* v: Baccifera indica &c. 5—83
- Arisarum indicum aquaticum*, cum pistillo rubro, pediculo globulo adhærente: *Commel.* in not: *Nir-Tsjembu Mal:* 11—33
- Arisarum indicum petraeum humile pistillo rubro adhærente*, *Granis purpurascens* *Commel.* in not: v: Arum. 11—33
- Aristolochia clematidis indica*, flore albicante fructu majore *Commel.* in not: flore albicante *Turnef. El.* Bot: 132. *Aristolochia clematidis indica* adorata *Par: Bat: P. inter Add:* Sacfanda *Zeylan:* Careloc-vegon *Mal:* Sapoeffi *Bram:* Aterlusi *Lusit* Kokerlingen *Belg:* an Volubilis *Gangetica* Sapore acri & aromatica, Seu *Aristolochia clematidis Gangetica* foliis in caulem abeuntibus radice odoratissima *Pluken. Pi: T: LXIX: 5?* 8—59
- Aristolochia species* *Commel.* in not: *Kari-valli Mal:* Gointi *Bram:* Popinhodo patare *Lusit:* Karlingen *Belg:* 8—51
- Armatoria das igreziar, seu, Palma d'igresia* *Lusit:* v. Palma. 3—9
- Arola* *Lusit:* v. Baccifera *Indica* &c. 5—41
- Arola Benachozza* *Lusit* v. Baccifera *Indica* &c. 5—47
- Arola menor* *Lusit:* v. Baccifera *Indica* &c. 5—43
- Arola da Serra* *Lusit:* 5—45
- Arpuli* *Bram:* v. Serra. 2—101
- Arty* *Bram:* v. Convolvulus. 11—121
- Arty* *Bram:* v. Methonica *Malabarorum.* 7—107
- Arum humile* *Arisarum* dictum latifolium ceylanicum, pistillo Longissimo miniato colore *Commel.* Cat. 36. *Arisarum indicum* petraeum humile, pistillo rubro adhærente, granulis purpurascens *Commel.* in not. Nelen schena *Mal.* 11—33
- Arum malabaricum minus* polyphyllum radice globosa *Commel.* in not. Katu-Schena *Mal.* 11—41
- Arum maximum* ceylanicum, radice crassa, longa, rotunda, geniculata, colocasii folio *Commel.* Cat. 37. *Arum palustre* malabaricum, folio nimphaeæ radice arundinacea *Commel.* in not. Welilila *Mal.* 11—43
- Arum minus* ceylanicum sagittariae folio *Par: Bat: P.* 315. Nelen-schena *Mal.* 11—39
- Arum polyphyllum* *Dracunculus* & *Serpentaria* dictum ceylanicum, caule glabro viridi diluto maculis albicantibus notato, majus & elatius *Commel.* Cat: 38. *Arum polyphyllum*, dracontium & *Serpentaria* dictum folio ramoso pæoniæ in star caule *Levi Zeylanicum* *Par: Bat: P.* 315. *Serpentaria polyphylla indica*, caule maculato *Levi Breyn.* P. 2. 90. Schena *Mal.* 11—35
- Arum polyphyllum* *Dracunculus* & *Serpentaria* dictum ceylanicum, caule aspero cum maculis viridi fuscis, & viridi dilutis albicantibus pulcre notato majus & elatius *Commel.* Cat: 38. *Arum polyphyllum* *Dracuntium* & *Serpentaria* dictum folio ramoso pæoniæ instar caule aspero ceylanicum *Par: Bat: P.* 315. *Serpentaria polyphylla indica* caule maculato aspero *Breyn:* P. 2. 90. Mullen-schena *Mal.* 11—37

- Ari species Commel. in not. Karin-Pola Mal.* 11—45
- Arundo indica maxima arborea cortice Spinofo Hermannii Syen in not. Arundo mambu Pison; mantis A: 186. Arundo arbor, in qua humor Lacteus gignitur, qui tabaxir Ayicennæ & Arabibus dicitur B: Pin. 18. Tabaxir G. ab horto 164. G'a Costa 259. Tabaxir lute Mambu arbor J: B: T: 1. L: VIII. 222. Canna ingens Mambu vel Bambu dicta Parkins: Theat: 1630. Bambu & Bamboes Nieuhov. leg. P: 5. 91. Ily Mal. Vasi Bram.* 1—25
- Arundo indica Bambu species secunda Raji H. 1316. Beelha Mal. Zivo Bram. Bambu d'esperiver Lusit: Pylriet Belg.* 5—119
- Arundo indica Bambu species tertia Raji H. 1316. Nola-Ily Mal. Vasinola Bram. Bambu-Gorri Lusit. Pypriet Belg.* 5—119
- Arundo indica Latifolia B: Pin: 19. J: B: T: 2. L: XVIII. 489. Arundo indica florida, Cannacorus quorundam Lob: Obf: 29. Advers: 28. Cannacorus Latifolius vulgaris Turnef: El. 3. 295. Canna indica Latifolia Humilior, flore saturatius rubente Herm: Cat. 213. Canna indica Variorum. Langoas Stap: in Theoph: 334. Mecru Marg: 4. Katu - Bala Mal. Rana-Querri Bram.* 11—85
- Arundinis indicæ volubilis species Commel: in not. Panambu-Valli Mal. Silona Bram. Ratao falso Lusit. Wilde Rotting Belg.* 7—99
- Arvore Bitamba Lusit: v. arbor baccifera.* 5—5
- Arvore contra das erysipelas Lusit. v. Pavate arbor* 5—19
- Arvore da folha Parida macho Lusit: v. forbus spuria.* 4—69
- Arvore da folha parida Lusit: v. arbor indica &c.* 4—71
- Arvore do Pimento falso Lusit: v. Baccifera indica &c.* 4—49
- Arvore de raspa Lusit v. Ficus.* 3—79
- Arvore de raspa major Lusit. Ficus.* 3—81
- Arvore de rays Lusit. v. Ficus.* 3—71
- Arvore de rays Linschot. itiner. 82. v. Ficus.* 3—73
- Arvore de rays Ladro Lusit. v. Ficus.* 3—75
- Arvore de rays minor Lusit: v. Ficus.* 3—69
- Arvore de raspa pregiroso Lusit: v. Convolvulus.* 3—83
- Arvore en senza Lusitan: v. Amygdalæ affinis.* 4—33
- Arvore ensitbo Lusit. v. Frutex indicus &c.* 6—41
- Arvore Santanella Lusit: v. Baccifera indica &c.* 5—93
- Asjogam Mal. & Bram. v. Arbor indica &c.* 5—117
- Astas Lusit: v. Arbor Indica &c.* 4—103
- Asovation Bram: v. Ficus malabari-ca.* 3—85
- Asparagus aculeatus maximus farnmentosus Zeylanicus Herm: Cat: 63. Hatawariia Zeylon: Schadaveli-kelangu Mal. Safara-mullu Bram.* 10—19
- Asphodeli indici affinis floribus hexapetalis, spicatis Commel: in not: Katu-kapel, seu Cademaco Mal.* 11—83
- Astragalus indicus spicatus, filiquis copiosis deorsum spectantibus non falcatis, seu polylobos Herm: Herb. v. Ceyl: Katu-Tagera Mal. pilæghas Zingal:* 9—55
- Atamaram Mal: v. Anona.* 3—21
- Atas Lusit: v. Anona.* 3—21
- Ate vel Abate de panucho Herm. 348. 454. v. Anona.* 3—21
- Ateg-Cudo Bram: v. Nerium.* 1—85
- Aterhusi Lusit. v. Aristolochia.* 8—49
- Atoa Bram: v. Anona.* 3—21
- Atocira Lusit: v. Anona.* 3—21
- Atti-meer-alou Mal. v. Ficus* 3—75
- Atti-alu Mal. v. Ficus.* 1—43
- Atzoyatl Herm: 170. v. Mirabilis peruviana.* 10—149
- Avanacoe & Catavanacu Mal: v. Ricinus.* 2—57
- Avara-apacaro Bram: v. Panella.* 5—38
- Avaramo-Temo Pison: 168. v. Arbor Indica &c.* 6—21
- Avellana indica C: à Cost: 268. v. Palma.* 1—9
- Avellane indicæ genus oblongum Clus: in Garz: 189. v. Nux Myristica.* 4—9
- Avenka Mal.* 12—72
- Avond-Bley Belg. v. Balfamina Cucumerina.* 8—35

Awari Cingalens: v. colutea indica 1—101

Azadirachta indica, foliis fraxini, sive nonramosis, majoribus, flore minore albo *Breyer*: P. 2. 21. *Azadarach indica* foliis non deciduis officulo polypyreno *Par*: *Bat*: P. 316. *Azedarach floribus* albis semper virens *Herm*: *Cat*: *App*: 652. *Olea malabarica* Nimbo dicta, fructu racemoso oblongo *Raji H*. 1545. *Olea malabarica* fraxineo folio è *Maderaspatan Pluken*. P. 3. T. CCLVII. 1. Arbor indica fraxino similis, oleæ fructu. *B*: *Pin*: 416. Nimbo folio & fructu oleæ *J*: *B*: T. 1. L. vi. 27. Nimbo *C*: à *Cost*: 281. *Garz*: ab *Hort*. 226. *Aria-Bepou Mal*. Nimbo *Bram*. *Amargoseira Lusit*. *Galbessen Belg*. 4—107

Azadirachta indica foliis fraxini, sive nonramosis minoribus, flore parvo albo *Breyer*. P. 2. 21. *Olea malabarica* Nimbo dicta fructu racemoso rotundo *Raji H*. 1545. Arbor indica fraxino similis altera, flore albo, fructu rotundo nigro, seu Nimbo altera *Commel*: in not. *Kari-Bepou Mal*: *Karabou Bram*. *Amargoseira macho Lusit*. *Ronde-Galbessen Belg*. 4—109

Azeitones do malavár Lusit. v. *Olea*. 4—51

Baakroosen Belg. v. *Alcea*. 4—45

Baala-Paleti Mal: v. *Frutex baccifer* &c. 2—11

Baala-Paleti Mal. v. *Frutex indicus baccifer* &c. 5—31

Babosa quimado Lusit: v. *Sedi species*. 7—7

Babouli Bram: v. *Baccifera indica*. 5—69

Babouli-Canti Bram: v. *Frutex indicus baccifer* &c. 5—77

Baccifera indica umbellata, fructu umbilicato, striato monopyreno *Raji H*: 148. *Kandol Zannoni Kare-kandel*, vel *Kandeque Mal*: *Kandelo Bram*: Arvore da pao *Salgado Lusit*. *Kandeké*, *Runboom Belg*: 5—25

Baccifera indica fructu umbilicato, racemoso, candido, monopyreno, rotundo *Raji H*: 1498. *Belutakameli*, seu *Bem-Niavel*, seu *Poutsja Mal*: *Davi-Bedoei Bram*: *Fruita-Cauri Lusit*. *Dwergen-Ap-*

pelen Belg. 5—39

Baccifera indica umbellata, fructu umbilicato nigro, officulo intus unico *Raji H*: 1499. *Niara Mal*: *Bejousi Bram*. *Gibique* & *Grao dogato Lusit*. *Stramboom*, of *Katters ballen Belg*. 5—52

Baccifera indica racemosa, fructu umbilicato rotundo monopyreno *Raji H*: 1500: *Mail-Ombi Mal*. *Ona* & *Jamma Bram*: *Saloins Lusit*: *Warsboom Belg*. 5—51

Baccifera indica racemosa, florum staminulis binis, acinis monopyrenis. *Raji H*: 1597. *Mallam-Toddali Mal*. *Chori-Bori Bram*: *Tarilla d'agoa Lusit*. *Nanen pluy-men Belg*: 4—83

Baccifera indica trifolia, racemosa, acinis umbilicatis tricoecis *Raji H*. 1501 *Tsjerou-Theka Mal*. *Douda-Sailo Bram*: *Teka Crispa Lusit*. *Nerel Teka Belg*. 4—61

Baccifera indica fructu cuspidato, monopyreno, calyce residuo excepto *Raji H*. 1770. *Basaal Mal*. *Vilengi Bram*. *Fruita Pedrica Lusit*. *Swyn-bessen Belg*. 5—23

Baccifera indica fructu oblongo, calyci infidente monopyreno, officulo compresso *Raji H*. 1571. *Kaka-Niara Mal*. *Nilbedousi Bram*. *Fruita Gibique preto Lusit*. *Swart Stramboom Belg*. 5—55

Baccifera indica fructu calyculato, subrotundo, culpidato, quadripartito, terapyreno. *Raji H*: 1572. *Acara-Patsjotti Mal*. *Tilo Sameno Bram*: *Salao femea Lusit*: *Lerrick Wyfken Belg*. an Arbor indica mali aurantiæ foliis obtusioribus è *Maderaspatan Pluken*: P. 3. T. CXLII. 2? 5—15

Baccifera indica trifolia, fructu rotundo monopyreno, pediculo longo *Raji H*. 1593. *Molago-maram Mal*. *Mirifato Bram*: Arvore da piemento falso *Lusit*: *Wilde Pepperboom Belg*: 5—49

Baccifera indica floribus racemosis, fructu plano rotundo, dipyreno *Raji H*: 1606. *Kanden-kara Mal*. *Pouli-gali Bram*. *Espinho malinho Lusit*: *Strom-doorn Belg*. 5—71

Baccifera indica floribus spicatis, fructu umbilicato tricoeco lacte acerrimo manante *Raji H*. 1496.

- v. Tithymalus.* 5—89
Baccifera indica, fructu glabro tribus
 Loculis terna Semina continente
Raji H. 1496. Ponnagam *Mal.*
Benissa Bram. Arola *Lusit.* Him-
 pen *Belg.* 5—41
Baccifera indica fructu Lanuginoso,
 cum officulo tribus loculis terna
 Semina continente *Raji H.* 1496.
 Tsjerou - Ponnagam *Mal.* Davo-
 Benissa *Bram.* Arola menor *Lusit.*
 Roode Himpen *Belg.* 5—43
Baccifera indica fructu tetraspermo,
 in foliorum alis sessili *Raji H.*
 1623. Corni seu Sorbi species *Bont.*
 103. Scherunam-Cortam *Mal.* 2—23
Baccifera indica baccis oblongis in
 umbellæ formam dispositis *Raji*
H. 634. Ligustri species *Commel.*
in not. Poutaletsje *Mal.* Barfoti
Bram. Ilaa *Lusit.* Waakblad *Belg.*
 an Poutaletsje malabarica similis
 arbuscula maderaspatensis *Pluken.*
P. 1. T. LIV. f. 1? 4—117
Baccifera indica fructu umbilicato
 rotundo cerasi magnitudine dicoco
Raji H. 1497. Angolam, seu
 Alangi *Mal.* Angolam *Bram.*
 Espinho Sancto *Lusit.* Keyfers
 Vreught *Belg.* 4—39
Baccifera indica flosculis ad foliorum
 exortum confertis, fructu dicocco
Raji H. 1497. Tsjerou-kara *Mal.*
 Canti & Bidani-Gali *Bram.* Ef-
 pinho Salsedo *Lusit.* Bitterdoorn
Belg. an Lycium bisnagaricum acu-
 minatis minus durioribus foliis &
 aculeis ex opposito binis *Pluken.*
P. 2. T. XCVII. f. 3? 5—73
Baccifera indica flosculis umbellatis,
 baccis umbilicatis dicocis *Raji H.*
 1497. Bruxaneli *Mal.* Sarpalo
Bram. Arinho *Lusit.* Drielingh
Belg. 5—85
Baccifera indica fructu umbilicato
 racemoso monopyreno *Raji H.*
 1498. Patsjotti *Mal.* Sameno
Bram. Olheira *Lusit.* Oogappelen
Belg. an Cambay, seu Myrtus
 americana Sylvestris *Pison.* 178? 5—9
Baccifera indica umbellata flore
 pallido pentapetalo, raro fructus
 ferens *Raji H.* 1635. Ramena-
 Pou-maram *Mal.* Brampou *Bram.*
 Estrela d'alva *Lusit.* Morgen-ster-
 ren *Belg.* 4—125
Baccifera indica flore composito *Raji*
- H.* 1637. Mala-Elengi *Mal.* Ge-
 tri-Madi *Bram.* Alona *Lusit.*
 Leverhout *Belg.* 5—109
Baccifera indica fructu umbilicato,
 quinque capsulari polyspermo *Raji*
H. 1493. Stramonia, five Datura
 Cistiodides frutescens, hirsuta ma-
 jor indica *Breyn. P.* 2. 97. Datu-
 ra indica foliis malabatri *Breyn.*
Cent. 119. Cistus pulpifer indicus
Hermanni. Kadali *Mal.* Naqueri
Bram. Katepinake *Cinghal.* Fruita
 da gralha *Lusit.* Craye-bessen
Belg. 4—87
 Eadem flore albicante, fructu viridi,
 pulpa albicante *Raji H.* 1493.
 Ben-kadali *Mal.* Bel-Naqueri
Bram. Fruita da gralha branca
Lusit. Witte Kraey beffen *Belg.* 4—89
 Eadem foliis, floribus & fructibus
 minoribus *Raji H.* 1493. Cisti
 indici species quarta *Commel. in*
not. Tsjerou-kadali *Mal.* Dalcouli-
 Naqueri *Bram.* Fruita da gralha
 pequeno *Lusit.* kleyne Kraey-
 beffen *Belg.* 4—93
 Eadem floribus minoribus, fructus
 cortice aspero *Raji H.* 1493. Ci-
 stus indicus, quinque nervis, fo-
 lio hirsuto, & scabro, floribus
 roseis amplis, capitulis sericeis
 villosis, pulpa nigra refertis, ma-
 jor, *Cingalensis* Mahabothya
 dictus *Herm. Herb. v. Ceyl.* Katou-
 kadali *Mal.* Cit-Naqueri *Bram.*
 Fruita da gralha do mato *Lusit.*
 Wilde Kraey-bessen *Belg.* an Ci-
 stus Chamerhodendros, seu Le-
 dum orientale pentaneuros, foliis
 brevioribus, ferruginea & molli
 Lanugine villosis *Pluknet. P. 3.*
T. CEXI. 2? 4—91
Baccifera indica, floribus spicatis
 fructu rotundo, nigricante, po-
 lyspermo *Raji H.* 1494. Ben-Kara
Mal. Gali, seu Babouli *Bram.*
 Espinho d'urfo *Lusit.* Appel-doorn
Belg. 5—69
Baccifera indica fructu cum quadri-
 partito in vertice umbilico quadri-
 capsulari *Raji H.* 1495. Pec-Pon-
 nagam *Mal.* Soubenissa *Bram.*
 Arola penachozo *Lusit.* Pluym-
 Himpen *Belg.* 4—47
Baccifera indica ad foliorum alas
 florida, fructu umbilicato & ca-
 liculato tricocco *Raji H.* 1495.

- Katapa *Mal. Kari Bram*: Arvōre
 Santenella *Lusit. Waakhout Belg.* 5—93
- Baccifera indica floribus ad foliorum
 exortus, fructu sulcato deca-
 pyreno* Raji H. 1632. v. Solanum.
 4—113
- Baccifera indica, fructu rotundo
 atro purpureo, pentacocco* Raji
 H. 1933. *Veradagou Mal. Polti
 Bram. Nani Lusit. Craambessen
 Belg.* 5—59
- Baccifera indica floribus umbellatis,
 fructu rotundo tricocco* Raji H.
 1611. *Karetta-Amelpodi Mal.
 Ameli Bram*: Raiz da cobra *Lusit.
 Slangewortel Belg.* 5—65
- Baccifera indica fructu rotundo, cus-
 pidato, cerasi magnitudine, po-
 lypireno* Raji H. 1932. *Anavinga
 Mal. Talana Bram. Bringiala fal-
 sa d'arbore Lusit. Granaat-pruy-
 men Belg.* 4—101
- Baccifera malabarica, floribus spi-
 catis, dipetalis, fructu monopy-
 reno* Raji H. 1995. *Watta-Tali
 Mal. Comati Bram. Folhas da
 minta Lusit. Loogboom Belg.* 5—63
- Baccifera malabarica, fructu um-
 blicato, pruniformi, unico in-
 tus nucleo* Raji H. 1499. *Perin-
 Niara seu Inalel Mal. Madanaka
 Bram. Grao do gato Lusit. Katers-
 ballen Belg.* 5—57
- Baccifera malabarica racemosa, tri-
 petala, fructu oblongo tricocco,
 calyce excepto* Raji H. 1571. *Tsje-
 rou - Pocam Mal. Patarola
 Bram. Nilha Lusit. Quel-bessen
 Belg.* 5—111
- Baccifera malabarica fructu oblongo
 tetracocco, calyculato* Raji H.
 1573. *Niir-Notfiil Mal. Negunda
 & Ciritamari Bram. Nochil Lusit.
 Water Kuys boom Belg.* 5—97
- Baccifera racemosa acinis oblongis,
 polypirenis arecæ* Raji H. 1633. *Ben-
 Theka, Mal. kafailo Bram.
 Theka-macho Lusit. Wit Theka
 Belg.* 4—63
- Baccifera Spinosa indica racemosa,
 acinis globosis, gemino in singu-
 lis nucleo* Raji H. 1606. *Wadou-
 ka Mal. Adoulatti Bram. Ban-
 hoeira Lusit. Smeer-Appel Belg.* 4—97
- Badera-mutta Bram.* 12—99
- Badukka Mal. v. Capparis arboref-
 cens.* 6—105
- Babel-schulli Mal. v. Genista.* 2—87
- Babel-Tsjulli Mal. v. Digitalis affi-
 niis.* 9—169
- Baja-Sajo Bram:* 8—51
- Bajo Bram. v. Cassia fistula.* 1—37
- Bambero Lusit. v. Arbor baccifera
 &c.* 4—67
- Bala Bram.* 12—85
- Bala Mal. v. Ficoides.* 1—17
- Balam-Pulli Mal. v. Tamarindus.* 1—39
- Balanus myrepfica, filiqua triangu-
 lari, femine minore alato* Breyn:
*P. 2. 22. Nux been zeylanica, fi-
 liqua triangula, seminibus alatis
 Herm. Cat. App. 692. Arbore exo-
 tica Lentisci foliis B. Pin: 399.
 Boa Keloor ten Rheyne. Moringa
 C: a Cost: 278. Ferrar: Flor: 385.
 Lusit: Moringa Lentisci folio fru-
 ctu magno anguloso, in quo se-
 mina erui J: B: T: 1. L: XII.
 435. Katu-Myringha Zeylanen-
 sium Herm: Mus: Zeyl: Mourin-
 gou, vel Muringo Mal. Maisin-
 gou Bram.* 6—19
- Balia-Mucca-Piri Mal. v. Balfami-
 na cucumerina.* 8—21
- Ballet Mal. v. Convolvulus.* 11—107
- Balsamina cucumerina ceylanica
 fructu flavescente* Commel: *Cat:*
 47. *Momordica sive Charantia in-
 diae orientalis, fructu aurantia ma-
 jore oblongo, Seminibus albis.
 Breyn: P: 2. 73. Momordica cey-
 lanica, fructu pyriformi majore
 ex flavo rubente, seminibus albis
 C: H: Beaum: 30. Momordica zey-
 lanica, pampinea fronde, fructu
 longiore* Turnef: *Ek. Bot: 86. Cu-
 cumis puniceus indicus major Par:*
*Bat: P: 329. Pandi-Pavel Mal:
 Valli-caretti Bram. Folhas mar-
 goseira cum fruita grandio, &
 Maragofa Lusit. Groot bier-blad
 Belg.* 8—17
- Balsamina cucumerina flore candido
 muscoso, fructu glabro* Commel:
*in not: Scheru-Padavalam Mal:
 kleyn Kalpert Belg.* 8—31
- Balsamina cucumerina foliis integris
 fructu aculeato* Commel: *in not:*
*Erina-Pavel Mal: Pavali Bram.
 Tindali Spinosa Lusit. Doorn-mil-
 fen Belg.* 8—23
- Balsamina cucumerina, folio amplo,
 flore candido, fructu glabro ex
 flavo rubescente* Commel: *in not:*
 D

- Padavalam *Mal*: Pouli *Bram*: Sabino *Lusit*. Kalpert *Belg*: 8—29
- Balsamina cucumerina fructu viridi striis albis *Commel*: in not: Tota-Piri *Mal*: 8—33
- Balsamina cucumerina indica folio integro, fructu variegato *Commel*: in not: Cucumerina punicea *Lob*. *Obs*. 369. Cucumeraria *J*: *B*: *T*: 2. *L*: XVI. 251. rotundifolia repens seu mas *B*: *Pin*: 306. Cucumis puniceus *Cordi Moris*: *H*. *P*: 2. 33. Momordica vulgaris *Turnef*: *El*: *Bot*: 86. Balia-Mucca-Piri *Mal*. Carinti *Bram*: Tindalica *Lusit*. Milten *Belg*: 8—21
- Balsamina cucumerina malabarica fructu minore, oblongo, rotundo, glabro *Commel*: *Cat*: 47. Momordica minor indiae orientalis bryoniae facie, fructu glabro, molli, uvæ crispæ magnitudine & effigie, suave purpurascens, Lineis niveis striato *Breyn*: *P*: 2. 74. Bryonia zeylanica foliis profunde lacinia-
tis *Herm*: *Cat*: 97. Nehoemeka *Mal*. Kavandali *Bram*: Nhola *Lusit*. Slitten *Belg*. an Convolvulo similis bryoniae albæ foliis villosis ex india orientali *Pluken*: *P*: 1. *T*: XXV. 3? 8—37
- Balsamina cucumerina pinacea, glabra, maculis albis notata *Commel*: in not: Covet *Mal*. Tenduli *Bram*: Tindeli comprido *Lusit*: Milten *Belg*: 8—27
- Balsamina cucumerina punicea glabra, maculis albis notata *Commel*: in not: Mucca-Piri *Mal*. Deva-Teva Sini *Bram*: an Cucumis bryanoides bisnagarica, fructu parvo, florum calice muricato *Pluken*: *P*: 1. *T*: XXVI. 4? 8—25
- Balsamina cucumerina punicea ceylanica major *Commel*: *Cat*: 47. Momordica zeylanica, pampinea fronde, fructu brevior *Turnef*: *El*: *Bot*: 86. Cucumis puniceus zeylanicus Maragosa *Lusitan* *Herm*: *Cat*: 204. Cucumis indicus minor *Par*: *Bat*: *Prod*: 329. Cucumis malabaricus fructu ex flavo rubente minor. *Commel*: in not: Pavel *Mal*. Carati *Bram*: 8—19
- Balsamina cucumerina radice tuberosa *Commel*: in not: Bem-Pavel *Mal*. Dadula-Papali *Bram*: Tapadeira
- da fula triste dodio *Lusit*. Avond-bley *Belg*: 8—35
- Balsaminae faminae species variae *Commel*: in not: 89
91
93
95
99
101
- Bambu & Bamboes Nieuhov. Leg: *P*: 5. 91. v. Arundo indica. 1—25
- Bambu d'escriver & Bambu gorri *Lusit*: v. Arundo indica. 5—119
- Bamia moscata officinarum Dale *Pharm* 342. v. Alcea. 2—71
- Banana, Banantes Munting. 26. v. ficoides. 1—17
- Bananiera Pison 154. v. Ficoides. 1—17
- Bangada-Valli *Bram*: v. Convolvulus. 11—117
- Bangue cannabi similis *J*: *B*: *T*: 3. *L*: XXX. 449. v. Cannabi similis. 10—119
- Banhoeira *Lusit*: v. baccifera spinosa &c. 4—97
- Ban-Karetti *Mal*: v. Crista pavonis. 6—35
- Bara-Mareca *Mal*. 8—85
- Barba castilhamo *Lusit*. 7—87
- Bare-Mogari *Lusit*: v. Jasminum. 6—97
- Barfoti *Bram*: v. baccifera indica &c. 4—117
- Basaal *Mal*: v. baccifera indica &c. 5—23
- Basaala-Poulou-Maravara *Mal*. 12—53
- Basella *Mal*: v. Solamun. 7—45
- Basil *Bram*: 7—91
- Bastao de jogi *Lusit*: 8—57
- Bastaard mogori *Belg*: v. Jasminum. 6—95
- Bastaard Runboom *Belg*. 6—67
- Batatas occidentalis indiae, & in hame orientalis *Lusitanorum* Parkinsons: *Theat*. 1383. v. Convolvulus. 7—95
- Batatis affinis Ignave, sive Inhame *J*: *B*: *T*: 2. *L*: XIX. 793. v. Ricophora. 7—97
- Batti-Schorigenam *Mal*: v. Urtica. 2—75
- Bedel-hout *Belg*. 8—57
- Bedel-snoeren *Belg*: v. Jambos. 4—15
- Bedoufi *Bram*: 5—99
- Bedoufi *Bram*: v. baccifera indica &c. 5—53
- Beenel *Mal*: v. Frutex baccifer &c. 5—7
- Beera-kaida *Mal*. 12—109
- Beesha *Mal*: v. Arundo indica. 5—119
- Beetklim *Belg*: v. Solanum. 7—45
- Bela-Pola *Mal*: v. Gladiolus. 11—69
- Be-

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| <i>Bela-Schora</i> Mal. v. <i>Pepo</i> . | 8—1 | <i>Ben-Kara</i> Mal: v. <i>baccifera indica</i> &c. | 5—69 |
| <i>Belam-Canda-Schular-Mani</i> Mal: v. <i>Gladioli affinis</i> . | 11—73 | <i>Ben-Kalefiam</i> Mal: v. <i>Arbor indica</i> &c. | 4—71 |
| <i>Bel-Ericu</i> Mal: v. <i>Apocynum</i> . | 2—56 | <i>Ben-Moenia</i> Mal. v. <i>Arbor indica</i> &c. | 5—113 |
| <i>Bel-Aaamboe</i> Mal: v. <i>Convolvulus</i> . | 11—119 | <i>Ben-Niavel</i> Mal. v. <i>baccifera indica</i> &c. | 5—39 |
| <i>Beli-Caraga</i> Mal. | 12—87 | <i>Ben-Pala</i> Mal. v. <i>Tithymali species</i> . | 10—115 |
| <i>Beli-Tsjira</i> Mal. | 9—165 | <i>Ben-Theca</i> Mal: v. <i>baccifera racemosa</i> &c. | 4—63 |
| <i>Belilla</i> Mal. v. <i>Frutex indicus</i> &c. | 2—27 | <i>Ben-Tiru-Tali</i> Mal. v. <i>Convolvulus</i> . | 11—111 |
| <i>Bella-Modagam</i> Mal: v. <i>Prunifera indica</i> &c. | 4—121 | <i>Ben-Tsjappo</i> Bram. v. <i>Zedoaria</i> . | 11—17 |
| <i>Bellam-Patsja</i> Mal: | 12—73 | <i>Bengiri</i> Mal. v. <i>Ricini indicis species</i> . | 4—105 |
| <i>Belmoschus Egyptia</i> Honorio <i>Belio</i> J: Baulh: T: 2. L: XXIII. 96. v. <i>Alcea</i> . | 2—71 | <i>Benissa</i> Bram: v. <i>baccifera indica</i> &c. | 5—41 |
| <i>Bel-Naqueri</i> Bram: v. <i>baccifera indica</i> &c. | 5—39 | <i>Ber indica fructu jujubino</i> J: B: T: 1. L: VI. 44. v. <i>Jujuba indica</i> . | 4—85 |
| <i>Beloere</i> Mal. v. <i>Althæa</i> . | 6—77 | <i>Bergh Craam-bessen</i> Belg. v. <i>Vitis Idæa species</i> . | 5—61 |
| <i>Belou</i> Bram: v. <i>Cucurbitifera trifolia</i> . | 3—37 | <i>Bergh Heyl-wortel</i> Belg: v. <i>Panella minor</i> . | 5—33 |
| <i>Belutta-Adeka-Manjen</i> Mal. v. <i>Amarantho affinis</i> . | 10—75 | <i>Bergh Himpen</i> Belg: | 5—45 |
| <i>Belutta-Amelpodi</i> Mal. v. <i>Frutex indicus</i> &c. | 6—83 | <i>Bergh Mogori</i> Belg: v. <i>Jasminum</i> . | 6—95 |
| <i>Belutta-Areli</i> Mal: v. <i>Nerium</i> . | 9—3 | <i>Berberis indica aurantiæ folio Commel: in not: Noeli-Tali</i> Mal: <i>Besfram</i> Bram: <i>Cordoeira Lusit.</i> | 4—115 |
| <i>Belutta-Kameli</i> Mal. v. <i>baccifera indica</i> &c. | 5—39 | <i>Vlas-hout</i> Belg. | 4—115 |
| <i>Belutta-Kaka-Kodi</i> Mal. v. <i>Apocynum</i> . | 9—7 | <i>Besfram</i> Bram: v. <i>Berberis</i> . | 4—115 |
| <i>Belutta-Modela-Muccu</i> Mal. v. <i>Lyfimachia</i> . | 10—159 | <i>Beta baccifera aizoides rotundifolia Zeylanica</i> Breyn: P: 2. 23. v. <i>Solanum</i> . | 7—45 |
| <i>Belutta-Onapu</i> Mal. | 9—99 | <i>Betæ folio malabarica, femine lapaceo Commel: in not: Wellia-Codiveli</i> Mal: <i>Citia - Cuvadi</i> Bram: | 10—117 |
| <i>Belutta-Pola-Taly</i> Mal. v. <i>Lilium</i> . | 11—75 | <i>Bette five Tembul B. Pin:</i> 410. <i>Bettle officinarum Dale Pharm.</i> 406. <i>Bettele five Bette Linschot: itiner:</i> 84. & <i>Varior: Beetla-Codi</i> Mal. <i>Beetla Bram & Lusitan:</i> | 7—29 |
| <i>Belutta-Tsjampakam</i> Mal: v. <i>Castanea</i> . | 3—63 | <i>Beurs-wortel</i> Belg. v. <i>Ricophora</i> . | 7—97 |
| <i>Belutta-Tsjori-Valli</i> Mal. | 7—19 | <i>Biborala</i> Lusit. v. <i>Prunus indica</i> . | 4—23 |
| <i>Bembi</i> Bram: v. <i>Acorus</i> . | 11—99 | <i>Bidani-Gali</i> Bram: v. <i>baccifera indica</i> &c. | 5—73 |
| <i>Bem-Curini</i> Mal. v. <i>Frutex indicus spicatus</i> &c. | 2—33 | <i>Bidziam Hitem</i> Malaccens v. <i>Sesamum</i> . | 9—107 |
| <i>Bem-Nosi</i> Mal: v. <i>Vitex</i> . | 2—15 | <i>Bidziam Poeteh</i> Malaccens. v. <i>Sesamum</i> . | 9—105 |
| <i>Bem-Schetti</i> Mal: v. <i>Jasminum</i> . | 2—19 | <i>Bignonia arbor indica foliis cordatis</i> Turnef: El: Bot: 133. v. <i>Clematis</i> . | 1—77 |
| <i>Bem-Tamara</i> Mal. v. <i>Nimphæa affinis</i> . | 11—61 | <i>Bignonia arbor indica foliis oblongis</i> Turnef: | |
| <i>Bem-Pavel</i> Mal. v. <i>Balsamina</i> . | 8—35 | | |
| <i>Bena-Patsja</i> Mal. v. <i>Heliotropium</i> . | 10—95 | | |
| <i>Bencaro</i> Bram: v. <i>Arbor filiquosa</i> &c. | 1—80 | | |
| <i>Ben-Daki</i> Bram: v. <i>Ananas</i> . | 2—1 | | |
| <i>Ben-Darli</i> Bram: v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—91 | | |
| <i>Ben-Darly</i> Bram: v. <i>Selago</i> . | 12—97 | | |
| <i>Ben-Darly</i> Bram: | 12—52 | | |
| <i>Ben-Darfi</i> Bram: | 7—53 | | |
| <i>Ben-Derli</i> Bram: | 7—75 | | |
| <i>Ben-Kadali</i> Mal. v. <i>baccifera indica</i> &c. | 4—89 | | |

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| Turnef. El: Bot: 133. v. Clematis. | 1—80 | Bouka-Kely <i>Bram.</i> | 12—45 |
| <i>Bilala-mado</i> Lufit. v. Palma. | 1—15 | <i>Brami</i> Mal. v. Glauz indica. | 10—27 |
| <i>Buimbi</i> Mal. v. malus indica. | 3—55 | <i>Brampon</i> <i>Bram.</i> v. Baccifera indica &c. | 4—125 |
| <i>Bilimbi altera minor Commel. in not.</i> | | <i>Bredo-Tali</i> Lufit. v. Solanum. | 7—45 |
| Neli-Pouli <i>Mal.</i> Amyallisi <i>Bram.</i> | | <i>Bringarasi</i> <i>Bram.</i> v. Chrysanthemi species. | 10—83 |
| Cheramela <i>Lufit.</i> Suercnoop Belg. | 3—57 | <i>Bringiala falsa d'arvore</i> Lufit. v. Baccifera indica &c. | 4—101 |
| <i>Bilenschora Mal.</i> | 8—9 | <i>Bronsboom</i> Belg. v. Arbor baccifera &c. | 5—17 |
| <i>Biling-Bing</i> Bont. 133. v. malus indica. | 3—55 | <i>Bruxaneli</i> Mal. v. Baccifera indica &c. | 5—83 |
| <i>Bipali</i> <i>Bram.</i> v. Piper Longum. | 7—27 | <i>Bryonia zeylanica foliis profunde laciniatis</i> Herm. Cat. 95. v. Balsamina cucumerina. | 8—37 |
| <i>Bipalou</i> <i>Bram.</i> v. Ficus. | 1—47 | <i>Bryoniae</i> Levis species malabaricensis <i>Commel. in not.</i> Pada-Valli aut Pada kelengu <i>Mal.</i> Pada-Valli & Mutsjega Pada <i>Bram.</i> Raiz de Camera <i>Lufit.</i> Stoelwortel Belg. an Convolvuli in star volubilis e cormandel, umbilicatis foliis crassifis, acuminatis villosa <i>Pluken: P.</i> 1. T: XXIV. 6? | 7—93 |
| <i>Bintamburu</i> Zeylon: v. Convolvulus. | 11—117 | | |
| <i>Biti-Maram-Maravara</i> Mal. v. Orchis. | 12—7 | | |
| <i>Biti Ma.</i> | 5—115 | | |
| <i>Bitolo Bram.</i> | 5—115 | | |
| <i>Bladdrager</i> Belg. | 12—13 | | |
| <i>Blattaria indica urticae folio piloso, flore amplo miniato Commel. in not.</i> | | | |
| <i>Sjasmin Mal.</i> | 10—1 | | |
| <i>Bhati seu Katou Tsjambou</i> Mal. v. Jambos. | 3—43 | | |
| <i>Blimbynen</i> Belg. v. malus indica. | 3—55 | | |
| <i>Blitum bacciferum Ceylanicum, solanum tinctorum Ceylanicum Hermannii</i> C. H: Beaumont. M. S. 1691. v. Solanum. | 7—45 | <i>Buglossum echinoides indicum convolvuli caerulei minoris folio</i> Breyn. in Misellan: cur. A.º 4. & 5. 146. v. Euphrasie affinis. | 9—87 |
| <i>Boa keloor ten Rheyne</i> v. Balanus Myrepica. | 6—19 | <i>Bujan-Arvali</i> <i>Bram.</i> v. Vitis idææ affinis. | 10—29 |
| <i>Bobara</i> Lufit. v. Colocynthis. | 8—9 | <i>Bui-Cuivali Bram.</i> v. Flos passionis spurius. | 8—39 |
| <i>Bobara d'agao</i> Lufit. v. Pepo. | 8—5 | <i>Bui-Tolassi Bram.</i> | 10—173 |
| <i>Bobara-branca</i> Lufit. v. Pepo: | 8—1 | <i>Bula Mal.</i> | 10—59 |
| <i>Bobara Guinea</i> Lufit. v. Pepo: | 8—3 | <i>Bula-Vanga</i> <i>Bram.</i> v. Frutex indicus &c. | 2—89 |
| <i>Bocalo Bram.</i> | 12—137 | <i>Bula-Vanga</i> <i>Bram.</i> v. Lyfimachia | 2—5 |
| <i>Boin-Caro</i> <i>Bram.</i> v. Crotalariae species. | 9—109 | <i>Bupariti</i> Mal. v. alcea. | 1—51 |
| <i>Boin-Erando Bram.</i> | 2—63 | <i>Butta-Gageri</i> <i>Bram.</i> v. Genista. | 9—53 |
| <i>Boin-Goli</i> <i>Bram.</i> v. Sedi folio. | 10—61 | <i>Butumbo</i> <i>Bram.</i> v. Euphrasie affinis. | 9—87 |
| <i>Boin-Kakely Bram.</i> | 12—51 | | |
| <i>Boin-Tulassi</i> <i>Bram.</i> v. Nepeta | 10—183 | | |
| <i>Bocksboorn</i> Belg. v. Clematis. | 6—53 | <i>Caachira</i> Pison: 198. v. Colutea indica: | 1—101 |
| <i>Bombeenen</i> Belg. v. Pomifera indica. | 3—49 | <i>Caara-Veela</i> Mal: v. Pentaphyllum: | 9—43 |
| <i>Bonduch indorum</i> Ponæ v. Crista Pavonis. | 2—35 | <i>Cabritten kruid vulgo</i> v. gratiola affinis, | 10—105 |
| <i>Boom-Clitsen</i> Belg. v. Jaca minor. | 4—73 | <i>Caca-Mullu</i> Mal. v. Solanifolio malabarica &c. | 10—143 |
| <i>Bon-Varo</i> <i>Bram.</i> v. Nux. | 1—75 | <i>Caca-Palam</i> Mal: v. Colocynthis. | 8—7 |
| <i>Bonda-Calo</i> <i>Bram.</i> v. Alcea. | 2—71 | <i>Caca-Taly</i> <i>Bram.</i> v. Solanifolio malabarica &c. | 10—143 |
| <i>Bori</i> <i>Bram.</i> v. Jujuba indica. | 4—85 | <i>Caco Tumba</i> <i>Bram.</i> v. Nepeta. | 10—185 |
| <i>Boriti</i> <i>Bram.</i> v. Frutex baccifer &c. | 5—81 | | |
| <i>Bofaya Bram.</i> | 12—31 | | |
| <i>Bovatti & Padri</i> <i>Bram.</i> v. Clematis. | 6—47 | | |

- Cacoesa* Bram: v. *Acacia*: 6—7
Cada-Pilava Mal: *Cada-Pila* Bram: v. *Arbor indica* &c. 1—97
Cada-Valli Bram: 7—21
Cadelari Mal: v. *Verbena*. 10—155
Cadel-Avanacu Mal: v. *Ricinus*: 2—61
Cadelipoea Mal: v. *Alcea*. 4—45
Cadenato Mal: v. *Asphodeli affinis* &c. 11—83
Caeta-Dolo Bram: v. *Hedera terrestris*. 9—103
Cajan arbor indica foliis trifolii bituminosi, filiquis orobi *Breyu P*: 1, 20. v. *Phaseolus arbor*. 6—23
Cajemeam Mal: v. *Chrysanthemi species*. 10—81
Caipa-Schora Mal: v. *Colocyntis* 8—9
Capa-Tsjambou Mal: v. *Jambos*. 4—11
Caitu Bram: v. *Laurifolia malabarica* &c. 1—65
Caikotten-Pala Mal: v. *Veronica similis* &c. 10—65
Cajous Lusit & Belg: v. *Anacardium*. 3—65
Calabassen Belg: v. *Colocyntis* 8—9
Calageri Bram: v. *Serratula indica*. 2—39
Calamus aromaticus G. ab Horto 200. v. *Acorus Verus*. 11—99
Calefiam Mal: v. *Arbor baccifera cemosia* &c. 4—67
Cali-Apocaro Bram: v. *Punifera*. 2—9
Cali-Apocaro Bram: v. *Frutex indicus baccifer* &c. 5—29
Cali-Apocaro Bram: v. *Frutex indicus baccifer* &c. 2—11
Cali-Valli Bram: v. *Convolvulus*. 11—113
Calo-Dotiro Bram: v. *Stramonium*. 2—49
Camaru Pison: 149. v. *Solanum*. 10—141
Cambay, seu *Myrtus americana Sylvestris* Pison: 178. v. *Baccifera indica* &c. 5—9
Cambogium officinarum, Gutta Gamba, & Gutta Jemou Dale Pharm: 443. Carcapuli variorum. Carcapuli malo aureo æmulo B: Pin: 437. arbor indica, quæ gummi guttæ fundit, fructu acido, sulcato, mali magnitudine, Carcapuli a Costa, Ghoraka Cingalensibus dicta Hermanni Syen in not. Coddam-Pulli seu Ota-Pulli Mal: Darambo Bram: 1—41
Cammetti Mal: v. *Tithymalus*: 5—89
Camotes Hispanorum B: Pin: 91. v. *Convolvulus*: 7—95
Canango Bram: v. *Convolvulus*: 7—95
Canavali Bram: v. *Phaseolus*: 8—83
Candela arbor foliis in pediculo ter-
- nis, fructu angustiore *Raji H*: 1770. Kani-Candel, seu Kanil Kandel Mal: Savy-Candalo Bram: Salgeira sativo Lusit: Tamme Runboom Belg: an Mangle arbor pyrifolia falsis & uliginosis Locis proveniens. fructu oblongo, tecti, summis ramis radicata *Pluken*: P: 3. T: CCIV: 3? 6—59
Candela indica fructu longiore & crassiore flore tetrapetalo *Raji H*: 1770: Pee-Kandel Mal: Ala candalo Bram: Salgeira mainato Lusit: Wilde Runboom Belg: 6—61
Candela indica humilior flore exalbido pentapetalo, fructu majore *Raji H*: 1770. Tsjerou-Kandel Mal: Maha-Candalo Bram: Salgeira major Lusit: Water Runboom Belg: 6—63
Candela indica floribus pentapetalis odoratissimis, fructu minore incurvo *Raji H*: 1770: Pou-Kandel Mal. Siri-Candalo Bram: Salgeira Fermea Lusit: Kleyne Runboom Belg: an Mangle alba coriaria, folio densiusculo, subrotundo, glabro, fructu forma chariophylli aromati majore *Pluken*: P: 3. T: CCIV: 4? 6—65
Candel Mal: *Candalo* Bram: v. *Frutex indicus* &c. 6—57
Canella Malabarica & *Javanense* B. Pin: 409. v. *Cassia malabarica*. 1—107
Canella Sylvestris malabarica Raji H: 1562. *Canella sive Cinamomum* vulgare crassiore cortice *J: B: T*: 1. LIV: 451: *Canella arbor Sylvestris Munting* 120: *Tamalapatrum sive Folium B: Pin*: 409: *Malabatrum & Folium indum J: B: T*: 1: L: IV: 430: *Katou-Karua Mal: Davo-Bahena & Tiqui Bram*: *Canella domato Lusit: Wilde Cameel Belg*: 5—105
Caniram Mal: v. *Solanum*. 1—67
Canna indica Arborea Zann: v. *Myrobalanus*. 1—69
Canna indica Varior: v. *Arundo*. 11—85
Canna ingens Manibu vel Bambu dicta Perkins Theat. 1630. v. *Arundo*. 1—25
Cannacorus Latifolius vulgaris Turnef: El: Bot: 295. v. *Arundo*. 11—85
Cannæ seu Arundinis indicæ affinis, flore globoso *Commel in not*: *Narukila Mal. Polo Bram*: 11—67
Cannabi similis exotica B: Pin: 330. *Bangue G: ab Hort*: 233. *G: a Costa* 290. *Bangue Par-*

- kins Tbeat*: 1624. Bangué cannabi
 simile *J*: *B*: *T*: 3. *LXXX*. 440.
Alcea indica cannabino folio ace-
 toſæ ſapore quibuſdam *Dale*
Pharm: 343. *Kalengi Cantsjava*
Mal. Bangi *Bram*. Fæmina: 10—119
 Eadem Mas. *Tsjeru-Cantsjava Mal*.
Tsjada Bangi Bram. 10—121
Canſchena-Pou Mal. v. *Arbor Sili-*
quofa &c. 1—63
Canſchi Mal. v. *Arbor racemofa*
 &c. 1—76
Canſjam-Cora Mal: v. *Perfoliatæ af-*
finis: 10—103
Cante-Mogaro Bram: v. *Verbena*: 10—157
Canti Bram: v. *Baccifera indica* &c: 5—73
Cantſanu Bram: v. *Arbor Siliquofa*
 &c: 1—63
Capicattunga, aliis *jacarecatinga*,
Jeu Acori ſpecies Piſon: 141. v.
Acorus. 11—99
Capo-Molago Mal. v. *Piper*. 2—109
Capraria Curaffavica Par. Bar. P.
 319. v. *Gratolæ affinis*. 10—105
Capura-Catari Mal. v. *Planta bifo-*
liata &c. 11—81
Capparis arboreſcens indica Badukka
 dicta flore tetrapetalo *Raji H*.
 1630. Badukka *Mal*. Rana-
 mandaru *Bram*. Tabal. *Lufit*.
Queblom Belg 6—105
Capparis arboreſcens indica flore tet-
 rapetla Solda dicta *Raji H*. 1630.
 Solda *Mal*. Siri-Pada *Bram*. Tula
 do mao *Lufit*. Dodoren *Belg*. 6—103
- An hæc binæ cappares, ſint ille ipſæ non ſpi-*
noſæ & arabicæ, fructu ovi magnitudine,
Semine piperis inſtar, an earundem ſpec-
ies, quarum mentionem facit obſervatio-
nem ſuarum L. 2. C. 60. Bellonius, quæ-
ritur.
- Capuſſi Bram*: v. *Xylon malabari-*
cum. 1—55
Cara Piſon: 93. *Cara Braſilienſibus*,
Inhame de S. Thome, *Congenſibus*
Quiquoaquicongo. Margg. 29. v.
Ricophora. 7—97
Cara-Caniram Mal: v. *Crotalaria*. 9—109
Cara-Pullu Bram: v. *Lyſſimachia*. 2—97
Cara-Schulli Mal. v. *Frutex indi-*
cus. 2—91
Cara-Noſi Mal: v. *Vitex*. 2—13
Carabalo Bram: 9—145
Carabou Bram: v. *Azadirachta*. 4—109
Carambola Bram: & *Lufit*: v. *malus*
indica. 3—51
Carambu Mal. v. *Lyſſimachia*. 2—95
- Carandi Bram*: 7—91
Carando Bram: 7—73
Caranſi Bram: v. *Criſta pavonis*. 6—5
Carapu Bram: v. *Smilacis aſperæ*
ſpecies. 7—59
Carati Mal: v. *Balfamina cucume-*
rina. 8—19
Caravatti Bram: v. *Ficus*. 3—79
Caravatti-Valli Bram: v. *Convol-*
vulus. 3—83
Carcapuli variorum v. Cambogium. 1—41
Cardiaca Aſiatica nepetæ folio, flo-
ribus brevibus, purpureis, pal-
lidis Commel in not: *Cardiaca ame-*
ricana annua nepetæ folio, flori-
bis brevibus, phæniceis, villoſis
Herm. Cat: 117. *Leonurus annuus*
americanus, *Nepetæfolio, flore*
phæniceo minore Breyn: P: 2. 62.
Tsjadaen Mal. *Tſjalo Bram*: 10—175
Cardamomum minus Bont: 126.
Bodei à Stapel in Theoph: 1014.
Cardamomum ſimpliciter in offi-
cinis dictum B: Pin: 414. *Carda-*
momum cum ſiliquis five thecis
brevibus J: B: T: 2. *L: XV*. 205.
Cardamomum minus vulgare Chus:
in Garſ: 187. *Elettari 2. Malab.*
Elu Bram. 11—2
Carduus Braſiliani foliis aloes B:
Pin: 384. v. *Ananas*. 11—1
Carduus Braſiliani Sylveſtris B:
Pin: 384. v. *Ananas*. 2—1
Car-Elu Mal. v. *Sefamum*. 9—107
Carloe-Vegon Mal: v. *Ariſtolochia*. 8—49
Caremotti Mal. v. *Ricini ſpecies*. 4—105
Caretti Mal. v. *Criſta pavonis*. 2—35
Cari-Capuſſi Bram: v. *Alcea*. 1—53
Cari-Villandi Mal. v. *Smilax aſpera*. 7—59
Carilba Luſit. v. *Vitex*. 5—1
Carilba de Serra Luſit. v. *Vitex*. 5—3
Carim-Curini Mal. v. *Frutex indicus*
ſpicatus. 2—31
Carim-Gola Mal. 11—1
Carim-Pana Mal. v. *Palma*. 1—11
Carim-Tumba Mal. v. *Nepeta*. 10—185
Carinti Bram. v. *Balfamina Cucu-*
merina. 8—15
Caro Bram. v. *Solanum*. 1—67
Caro-Crodi Bram. 7—87
Caro-Nervoloe Bram. v. *Arborma-*
labarica baccifera &c. 1—99
Caroſtha-Tali Bram. 7—89
Caro-Tilu Bram: v. *Solanum*. 9—107
Carua Mal: v. *Caffia malabarica*. 1—107
Caryophyllus ſpurus malabaricus
ſlore luteo minore Commel: in not
 v. *Ly-*

- v. Lyfimachia.* 2—95
Caryophyllus spurius malabariensis
flore Luteo Commel: in not: *v.*
Lyfimachia. 2—97
Cassia Fistula alexandrina B: Pin:
403. *Cassia purgatrix J: B: T: 1.*
L: XII. 416. *Arbor Cassiam So-*
lutivam ferens Bont. 101. *Cassia*
fistula vulgaris flore Luteo Breyn:
P: 2. 26. *Quauhayohuatlis secun-*
da, seu Cassia fistularis Herm: 87.
Conna Mal. Bajo Bram. 1—37
Cassia malabarica Herm: Cat: 130.
Arbor canellifera malabarica,
cortice ignobiliore, cujus folium
malabarrum officinarum Breyn:
P: 2. 18. *Cassia vulgaris calih-*
chas dicta Pison: Mant: Aroin:
165. *Cinamomum & canella ma-*
lavarica & Javanense B: Pin: 409.
Cassia Lignea officinarum Dale
Pharm: 429. *Carua & Bahema*
Mal. Tiqui Bram. 1—107
Cassibori Bram: v. Arbor indica
&c. 5—117
Castanea malabarica Angelina dicta
Raji H. 1384. *Angelina C: a Costa*
276. *an Angelina arbor B: Pin:*
449. *Anseli Mal: Pata-Ponoffou*
Bram: angeli Lusit: anjeli Belg: 3—25
Castanea indica florida Raji H: 1680.
Castanea indica rosea Auct: H: M:
Belutta-Tsampakam Mal: Naga-
tampo Bram: Moroius rosado
Lusit. Castani-roosen Belg. 3—63
Castoeri-Mogari Bram. v. Jasminum. 6—97
Casturi - Camalla Bram. v. Nim-
phæa. 11—53
Catechu officinarum Dale: Pharm: v.
Palma. 1—9
Catevala Mal. v. Aloes. 11—7
Cat-Ambalam Mal. 1—93
Catbukarobiti Cingal: v. Melam-
pyro cognata. 9—77
Catri-Couda Mal. 12—133
Catfi-Piringh Indor. v. Jasminum. 6—89
Cattu-Carambu Mal. v. Lyfimachia. 2—97
Cattu-Gasturi Mal. v. Alcea. 2—71
Cattu-Molago Mal. 7—25
Cattu-Picinna Mal. v. Cucumis. 8—13
Cattu-Schiragam Mal. v. Serratula. 2—39
Cattu-Tirpali Mal. v. Piper Lon-
gum. 7—27
Cattu-Tirtava Mal. 10—171
Cattu-Valli Mal. 11—127
Catu-Baramareca Mal. v. Phaseo-
lus. 8—87
Catu-Paeru Mal. v. Phaseolus. 8—79
Catu-Pitsjegam-Mulla Mal. v. Jaf-
minum. 6—93
Catu-Tsjandi Mal. v. Phaseolus. 8—83
Catulama Bram: v. Vitex Sylve-
stris: 7—13
Catulli-Pola Mal. v. Narcissus. 11—79
Catupinaca Brava Lusit. v. Alcea 4—47
Catupinaca da Serra Lusit. v. Al-
cea. 4—45
Catufa Lusit. v. Frutex baccifer &c. 5—7
Cavalam Mal. v. Arbor Siliquosa &c. 1—89
Cavandely Bram. v. Colocynthis. 8—7
Caunga Mal. v. Palma. 1—9
Cerasus umbellata pavonina flori-
bus coccineis Hermanni v. Jasmi-
num. 2—17
Cerberi-Valli Bram. v. Clematis. 7—17
Cerberi-Valli Bram. 7—19
Chamaecassia affinis tetraphylla, si-
liquis tenuissimis, semine tereti,
apicibus obtusis, quasi abscissis,
sua longitudine secundum longitu-
dinem siliquæ posito. Breyn. P: 2.
29. *v. Senna.* 2—103
Chamaecassia angustifolia indica Breyn.
P: 2. 29. *v. Senna.* 2—101
Chamaecrista pavonis affinis indica,
cassia folio, siliquis compressis
latissimis propendentibus, flori-
bus amplissimis in summo ramo-
rum spicatis Breyn: P: 2. 30. *Sili-*
quosa malabarica flore pentape-
talo, siliquis longis, planis, dia-
phragmatis femina secludentibus
interceptis Raji H. 1746. *Wellia-*
Tagera, vel Wellia-Ponnam-Ta-
gera, vel Wellia-Ponnavire Mal.
Sarpouli Bram. Tagera Lusit.
Fula de Coupang indis Groot
Glidhout Belg. 6—17
Champacam Mal: Champo Bram. v.
Uvrifera arbor &c. 1—31
Cheramela Lusit. v. Bilimbi. 3—57
Cheru Chunda Mal. v. Solanum. 2—67
Cheru Mal. v. Prunifera malabarica
&c. 4—19
Chineesche Pruymen Belg. v. Pru-
nus. 4—53
Chori-Bori Bram: v. Baccifera indi-
ca &c. 4—83
Chovanna-Mandaru Mal. v. Arbor
Sancti Thomæ. 1—57
Chovanna-Mandaru Mal. v. Arbor
siliquosa malabarica &c. 1—59
E 2 Chry-

Chrysanthemum indicum, urticae folio, flore Luteo, petalis bifidis
Commel. in not. Vallia-Manga-Nari *Mal.* Amali *Bram.* 10—79
Chrysanthemi seu Bellidis majoris species Commel. in not. Cajenneam *Mal.* Maco *Bram.* 10—81
Chrysanthemi seu Bellidis majoris species Commel. in not. Péé-Cajenneam *Mal.* Bringarasi *Bram.* 10—83
Chunda Mal. v. Solanum. 2—69
Chylli indiae orientalis, seu Zingiber femina Hernand: 169. v. Zingiber. 11—23
Cinamomum & canella Malabarica & Javanensis B: Pin: 409. v. Cassia malabarica. 1—107
Cinamomum vulgare crassiore cortice J: B: T: 1. L: IV. 451. v. Canella Sylvestris. 5—105
Circa-Davetha Lufit. v. Siliquosa malabarica &c. 6—43
Cirita-Mari Bram. v. Baccifera malabarica &c. 5—95
Cistus chamærhodendros, seu Ledum orientale pentaneuros, foliis brevioribus, ferruginea & molli Languine villosis Pluken: P: 3. T: CLXI. 2? v. Baccifera indica &c. 4—91
Cistus humilis indicus ciceris folio, flore Luteo Commel. in not. Kurundoti *Mal.* Tupucadi *Bram.* 10—35
Cistus indicus quinque nervis, folio hirsuto & scabro, floribus roseis amplis, capitulis sericeis villosis, pulpa nigra refertis major, Cingalensibus Malabothya dictus Herm: Herb: v. Ceyl: v. Baccifera indica &c. 4—91
Cistus pulpifer indicus Herman: v. Baccifera indica &c. 4—87
Cisti indici species quarta Commel. in not. v. Baccifera indica &c. 4—93
Cit-Ambel Mal. v. Nymphaea. 11—53
Cit-Amardu Mal. 7—39
Cit-Naqueri Bram. v. Baccifera indica &c. 4—91
Cit-Osti Bram. v. Cornus. 4—81
Cit-Rana-Nimba Bram. v. Malus Limonia. 4—31
Cita-Mataki Bram. v. Frutex indicus &c. 2—37
Citavanacn Mal. v. Ricinus. 2—57
Citia-cuvadi Bram. v. Betæ folio &c. 10—117

Claver-Appelkens Belg. v. Malus Limonia. 4—31
Cleeff pruymen Belg. v. Sebestena domestica. 4—77
*Clematis arborea indica juglandis folio, flore Luteo spicato minimo, filiquis longis, angustis, quadratis, atque retortis, seminibus substantia Lignosa obductis Breyn P: 2. 34. Siliquosa flore pentapetalo, filiquis longis, angustis, quadratis, intortis Razi H: 1750. Padri Mal. Bovarti Bram: Favas da Cobre Lufit. Adderboonen Belg. an Padri Malabarica similis arbor é Maderaspatan Pluken: P: 1. T: LIII. 2? 6—47
*Clematis arborea indica juglandis folio, longissimis floribus, filiquis teretibus, longissimis, contortis, femine substantia lignea fungosa incluso Breyn: Prod. 2. 34. Arbor siliquosa indica filiquis longis, contortis, in quatuor cellulas per longum divisas Razi H: 1764. Niir-Pongelion Mal. Singi Bram: Cornos dos diabos Lufit. Boks-hoorn Belg. 6—53
*Clematis arborea malabarica maxima fetida, juglandis folio, pinnis longioribus, flore albicante amplo fetido, filiquis compressis Latissimis Breyn: P: 2. 34. Arbor siliquosa malabarica, folio majore mucronato, fructu maximo, oblongo, plano, femine membranaceo Syen in not. Bignonia arbor indica foliis oblongis Turnef. El. Bot. 133. Pajaneli Mal. 1—80
*Clematis arborea malabarica maxima, juglandis folio, pinnis rotundioribus, flore albicante amplissimo fetido, filiqua compressa latissima Breyn: P: 2. 34. Bignonia arbor indica foliis cordatis Turnef. El. Bot. 133. Arbor Siliquosa malabarica, cordato folio, fructu maximo, oblongo, plano, femine membranaceo Syen in not. Palega-Pajaneli Mal. Davandicu Bram. 1—77
*Clematis triphylla arborefcens é Maderaspatan Pluken. P: 3. T. CLXIII. 1. Tsjou-valli Mal. Cerberi-valli Bram. Uras d'afiofare Lufit. Plat Pimperlingh Belg. 7—17
*Clematis******

- Clematis indica persica foliis*, fructu perichymeni B: Pin. 301. v. Solanum. 7—9
- Cliche falsa* Lusit. v. Crista pavonis 6—35
- Climmende Ryfboom* Belg: v. Convolvulus. 3—83
- Clitorius flos albus* Herm: Cat. 162. v. Phaeocolo affinis &c. 8—69
- Cocculæ officinarum* B: Pin: 511. v. Arbor indica cocculos officinarum ferens. 7—1
- Codaga-Pala* Mal. v. Nerium. 1—85
- Codagen* Mal. 10—91
- Codda-Panna* Mal. v. Palma. 3—1
- Coddam-Pulli* Mal. v. Cambogium. 1—41
- Codigi* Bram. v. Pulmonaria. 9—127
- Codivi-vassi* Bram: 10—47
- Codi-Avanacu* Mal. Boin Erando Bram: an Lathyris fruticescens fructu in foliorum alis echinato Raji H. 1710? 2—63
- Coduco-Ambabo* Bram: 1—93
- Coduvvo-Nani* Bram. v. Malus Limonia. 4—29
- Coipa* Bram. 10—133
- Coipa* Bram: v. Perficariæ folio &c. 10—21
- Colasso* Bram: v. Genista. 2—87
- Colchicum ceylanicum flore violæ*, odore & colore ephemero Par: Bat: P: 304. v. Zedoaria. 11—17
- Colinil* Mal: v. Polygala indica. 1—103
- Colladi* Bram: v. Arbor indica Siliquosa &c. 6—21
- Colletta-Veetla* Mal. v. Melampyro cognata &c. 9—77
- Colocynthis oblongo* B: Pin: 313. Parkins: Theat. 160. cucurbita aspero folio amara, gracilis, oblonga, viridis J: B: T: 2. L: XVI. 229. Caca-Palam Mal. Cavandely Bram. Fruita Quisoute Lusit. Swalm-appel Belg. 8—7
- Colocynthis pyriformis*, seu Pepo amarus B: Pin: 313. Cucurbita aspero folio, amara, turbinata, flava, candicantibus lineis in scripta, parva J: B: T: 2. L: XVI. 229. Caipa-Schora Mal. Culivo Dudi Bram: Bobora Lusit: Calabassen Belg. 8—9
- Coluppa* Mal. v. Perficariæ folio &c. 10—21
- Colutea indica herbacea*, ex qua Indigo Herm: Cat. 168. Sesban aniliferum indicum, coronillæ foliis, vel Indigo indica Breyn: P: 2. 91. Nil, Anil, sive indigo indica Moris: H: 202. Anil, sive Nil indorum color. J: B: T: 2. L: XXII. 945. Polygala indica Frutescens Hermannii Raji H. 928. Isatis indica, foliis rosmarini glasto affinis B: Pin: 113. Phaeocolus Americanus. vel Brasilianus sextus ejusdem 242. indigo folio cordato, sive indigofera coluteoides Muntingh. 229. Nil, sive Anil, Glastum indicum Parkins: Theat: 614. Indicum officinarum Dale Pharm. 323. Caachira prima Pison: 198. Herva de Anil Lusitanis Margg: 57. Xiuhquilit Pitzahac, seu Anir tenuifolia Hern: 108. Awary Cingalens: Ameri Mal. Nely Bram: 1—101
- Colutea siliquosa malabariensis* Commel: in not: Siliquosa malabarica siliquis spithamæis, angustissimis, contortis Raji H: 1735. Kedangu Mal. Kenanga Bram: Fruita d'agaroa Lusit. Spinneoppen Belg. 6—49
- Comati* Bram: v. Arbor malabarica &c. 5—63
- Commodu* Bram: v. Nymphææ affinis &c. 11—55
- Comody* Bram: v. Lyfimachia. 2—99
- Commetti* Bram: 7—67
- Conna* Mal: v. Cassia fistula. 1—37
- Congas Ceylan:* v. Saponaria arbor. 4—43
- Consolida indica arborea* Bont. 97. v. Arbor indica &c. 1—97
- Convolvulus aquaticus folio longiore*, floribus candidis Commel: in not: Ballel Mal. Takasivalli Bram. 11—107
- Convolvulus exoticus annuus*, foliis myriophylli, seu millefolii aquatici, flore sanguineo Moris: H: 2. 20. Convolvulus tenuifolius, sive pennatus americanus Parkins: Theat: 170. Convolvulus elegans tenuifolius sive indicus pennatus Munting. 595. Jasminum millefolii folio B: Pin: 398. Quamoelit, sive Jasminum americanum Chus: Cur: p: 9. Quamoelit sive convolvulus tenuifolius J: B: T: 2. L: XV. 177. Tsjuria - Caranti. Mal: & Bram. 11—123
- Convolvulus indicus arborescens fructu pruni æmulo* Raji H: 1530 Valli-Teregam Mal: Caravatti-Valli Bram. Arvore da rapa pregirofo Lusit. Climmente Ryvboom Belg.

- an* Uvifera arbor americana convolvulacea, fructu punctato, Barbadensibus chequer-grape, idest, Uva tessulata, nuncupatur *Pluken. P: 3. T: CCXXXVII. 4?* 3—83
- Convolvulus indicus*, radice tuberosa eduli, cortice rubro, Batatas dictus *Par. Bat. Prod. 325*. *Convolvulus indicus* Batatas dictus *Raji H. 728*. *Convolvulus indicus* orientalis inhame seu Batatas, Sifarum peruvianorum, seu Batata Hispanorum *Mor. H. 2. 11*. Batatas, Camotes Hispanorum *Clus. Hist. L. IV. 78. B: Pin. 91. & Variorum Jetica Pison: 254*. Kappa-kelengu *Mal. Cananga Bram: Batatas Lusit. Battates Belg.* 7—95
- Convolvulus indicus minor*, alfine folio, flore rubicundo purpureo *Commel. in not. Vistum-Clandi Mal.* 11—131
- Convolvulus indicus minor* folio anguloso, flore ex albo flavescente *Commel. in not. Sendera - Clandi Mal.* 11—133
- Convolvulus malabaricus*, flore amplo, viridi diluto *Commel. in not. Munda-Valli Mal.* 11—103
- Convolvulus malabaricus*, floribus ex albo purpurascens *Commel. in not. Convolvulus maderaspatanus* purpureus, violæ martiæ foliis, floribus plurimis simul junctis *Pluken. P: 3. T: CLXVI. 5*. Tiru-Tali *Mal.* 11—109
- Convolvulus malabaricus* folio longiori, flore candido. *Commel. in not. Pen-Tiru-Tali Mal.* 11—111
- Convolvulus malabaricus*, angusto folio, flore variegato *Commel. in not. Tala-Neli Mal. Cali-Valli, vel Rain-Mamorad Bram.* 11—113
- Convolvulus malabaricus* flore maximo purpurascens *Commel. in not. Adamboe Mal.* 11—115
- Convolvulus malabaricus* folio rotundiore crasso, flore candido *Commel. in not. Bel - Adamboe Mal. Bangado-Valli Bram:* 11—119
- Convolvulus maritimus* Zeylanicus, folio crasso, cordiformi *Herm. Cat. 175. Bintamburu Zeylon. Pescaprae Lusit. Schovanna-Adamboe Mal. Bangada-Valli Bram: an Convolvulus maritimus seu Soldanella* é Maderaspatan, folio in summitate sinuato *Pluken. Pi. T: XXIV. 4?* 11—117
- Convolvulus maximus malabariensis*, folio villosa floribus purpurascens *Commel. in not. Samudra-Tsjogam Mal. & Bram.* 11—125
- Convolvulus Zeylanicus* villosus pentaphyllus & heptaphyllus minor, *Pes Tigrinus* dictus *Herm. Cat. 184*. *Convolvulus indicus* *Pes Tigrinus* dictus minor & hirsutus *Par. Bat. P. 326*. *Convolvulus heptaphyllus indicus* villosus *Breyn. P: 1. 33. & Misc. cur: D: 1. A: 4. & 5. 145*. Pulli-Schovadi *Mal. Arty Bram:* 11—121
- Convolvuli affinis malabarica*, floribus pilosis, variegatis *Commel. in not. Kattu-Kelengu Mal.* 11—105
- Convolvulo similis Bryoniae albæ foliis villosis ex India orientali* *Pluken. P. 1. T. XXV. 3. v. Balsamina Cucumerina.* 8—37
- Convolvuli instar volubilis* é *Cormandel, umbilicatis foliis, crassis, acuminatis, villosa* *Pluken. P. 1. T. XXIV. 6. v. Bryoniae Levis species.* 7—93
- Convolvulus brasiliensis* *Inhame de S. Thome* dictus *Commel. in not. v. Ricophora.* 7—97
- Conyza indica* reucii folio, flore flavo odorato *Commel. in not. Manja-Adeka-Manjen Mal.* 10—33
- Conyza malabarica* lamii folio, flore purpureo *Commel. in not. Nari-Patsia Mal. Vafini Bram. an Eupatoria conyzoides maderaspatana, foliis glabris, summo caule ramosior Pluken. P: 3. T: CLXXVII. 2?* 10—123
- Conyza affinis malabarica*, aquilegiæ folio, flore purpureo *Commel. in not. Puam-Curundala Mal.* 10—127
- Coral arbor spinosa* orientalis, fructu intensius rubente *Par. Bat. P. 327*. Arbor Coral siliquosa *J. B. T. 1. L: XII. 426*. siliqua Sylvestris spinosa arbor indica *B: Pin: 402*. Arbuscula corallii *Ferrarii Flor. Cult. 380*. Arbor fabifera prima, Boa Tsinkkingh dicta *Bont. 135*. Erabu *Zeylon: Mouricou, Muricu & Morico Mal. Pangiro Bram. Folhas da trinidad Lusit. Slackhout, Washout, Elephants Boom Belg:* 6—13

- Corallinum Lignum* Par: Bat: P. 328.
v. Siliquosa indica &c. 6—39
- Cordoeira* Lusit. v. Berberis. 4—115
- Cordoeira* Lusit. v. Ficus. 3—87
- Cor-indum* ampliore folio fructu majore *Turn:* *El. Bot.* 342. Halicacabum peregrinum multis, *sive* *Cor-Indum* *J: B: T: 2. L: XV.* 173. Pisum cordatum, *Cor indum*, Halicacabum peregrinum *Lob. Obs.* 5. 16. Pisum vesicarium fructu nigro, alba macula nototo *B: Pin.* 343. *Ulimia Mal:* *Piru-Dukka Bram:* Fructa Bolsa china *Lusit.* *Timpen Belg.* 8—53
- Corinti-Panel* Mal. *Corinti Bram.* v. *Frutex indicus baccifer &c.* 5—27
- Cornos dos diabol* Lusit. v. *Clematis.* 6—53
- Cornus malabarica*, folio cuspidato, officulo tomento obfuso *Syen in not:* *Schageri-Cottam Mal.* *Salsali Bram.* 1—105
- Cornus malabarica* foliis *Nymphææ Razi H.* 1537. *Tsjerou-Ponna Mal.* *Cit-Osti Bram.* *Ponnaca-Peque-na Lusit.* *Kleyne geele gom appelen Belg.* *Kina Herm. Herb.* v. *Ceyl.* 4—81
- Corni seu Sorbi species* Bont. 103. v. *Baccifera indica &c.* 2—23
- Corosinam* Mal. & *Bram.* 9—113
- Coroliera* Bram. v. *Sedum.* 9—129
- Corotha* Bram. v. *Pomifera indica &c.* 4—119
- Corou-Moulli* Mal. v. *Frutex indicus baccifer &c.* 5—77
- Costus officinarum Dale Pharm.* 366. *Costus Arabicus Dioscoridis:* *Iridem redolens:* *Amarus officinarum, seu Helenium & Comagenium Dioscoridis:* *Dulcis officinarum Centaurio magno cognatus B: Pin.* 36. 37. *eiusdem in Theatr: Bot.* 670. 671. *Helenii facie officinarum:* *Dulcis officinarum Centaurio magno cognatus J: B: T: 2. L: XIX.* 751. *Arabicus Dioscoridis Matth. in Diosc.* 39. *Costi quoddam genus Zinzibri radici simile Clus. in Garz.* 206. *Costus indicus Clusii Parkinson. Theat.* 1582. *Tsjana-Kua Mal:* *Ponvo Bram:* 11—15
- Cottam* Mal. v. *Baccifera indica &c.* 2—23
- Cottam* Mal. v. *Neperæ seu Men-*
- thæ cattariæ affinis. 10—153
- Covalam* Mal. v. *Cucurbitifera trifolia.* 3—37
- Covel* Mal. v. *Balsamina Cucumerina.* 8—27
- Conpajada-Gonconi* Bram: v. *Siliquosa flore umbellato &c.* 6—37
- Couradi* Mal. v. *Frutex baccifer &c.* 5—91
- Courdi* Bram: v. *Arbor indica &c.* 4—103
- Courondi* Mal. v. *Arbor indica &c.* 4—103
- Craam-Bessen* Belg. v. *Baccifera indica &c.* 5—59
- Craye-Bessen* Belg. v. *Baccifera indica &c.* 4—87
- Crica da velha pequena* Lusit. 7—47
- Crica da velha* *Trapadeira Lusit.* 7—49
- Crista panonis coronillæfolio prima, sive floribus spicatis amplissimis ex aureo & coccineo variegatis, siliqua pisi Breyn: P: 2. 37. Frutex pavoninus, sive Crista pavonis Breyn. Cent. 37. Erythroxylum indicum minus spinosum coluteæ foliis, siliquis angustioribus, flore ex luteo & rubro eleganter variegato Par: Bat: P: 333. Poinciana flore pulcherrimo Turresf. El. Bot. 492. Monarakudimbiia Zeylon: Tsjetti-Mandaru Mal. Tsjettia Bram: Foula de pavan Lusit. Pacuwe Staerten Belg.* 6—1
- Crista pavonis coronillæfolio secunda, sive tinctoria indica, flore luteo racemoso minore, siliqua latissima glabra, lignum rubrum Sappan dictum, ferens Breyn: P: 2. 37. Erythroxylum, seu lignum rubrum indicum spinosissimum, coluteæ foliis, floribus luteis, siliquis maximis Par. Bat. P: 332. Santalum octavum, sive ligno brasiliano simile B: Pin: 93. Lobus cortice membranaceo, atro tumido Eiusdem 404. Lobus membranaceus niger, & niger primus timidus Clus: exot. 71: Acacia tinctoria Hermann. Tsjapangam Mal. Pao de sapan Lusit. Rasphout, Sapanhout Belg. an Ibirabita, seu lignum rubrum Pison: 164?* 6—3
- Crista pavonis coronillæfolio quarta, sive Sensitiva; sive Crista pavonis minor indica spinosissima, fo-*

- liis coronillæ similibus, flore Luteo amplo ad foliorum alas, filiqua lata parva lanuginosa *Breyer*. *P.* 2. 37. Mimosa malabarica, flore pentapetalo, siliquis lanuginosis *Raji H.* 1740. Kal-Todda-Valli *Mal.* Lafari *Bram.* Erua mimosa *Lusit.* Liefsblad *Belg.* 6—15
- Crista pavonis glycyrrhizæ folio minor, repens, spinosissima, flore luteo spicato minimo, filiqua latissima echinata, semine rotundo cinereo, lincis circularibus cincto, majore *Breyer*. *P.* 2. 38. Acacia gloriosa Lentisci foliis spinosa, flore spicato luteo, filiqua magna muricata *Pluken.* *P.* 1. *T.* 11. 2. Inimboy Brasilianorum, frutex spinosus spicatus platilobis echinoidibus glycyrrhizæ foliis *Breyer*. *P.* 1. 40. Lobus *exot.* *Chus.* *exot.* 70. Arbor exotica spinosa foliis Lentisci *B.* *Pin.* 399. Lobus *exot.* cum piso duro cinerei coloris *J.* *B.* *T.* 1. *L.* XII. 439. Lobus echinatus fructu cæso foliis longioribus *Par.* *Bat.* *P.* 348. Inimboy *Pinson.* 205. Margg. 12. Bonduch *Indorum.* Caretti *Mal.* Tiringocsi *Bram.* 2—35
- Crista pavonis glycyrrhizæ folio maxima indica, flore subluteo minimo spicato, siliquis angustis longissimis, ubi semina occultantur, protuberantibus, semine orbiculato compresso sanguineo *Breyer*. *P.* 2. 38. Phaseolus alatus arboreus, fructu orbiculato, compresso, coccineo *Herm.* *Cat.* 495. Arbor siliquosa indica, flore spicato pentapetalo, siliquis longis, nodosis, fabis coccineis *Raji H.* 1752. Mandathya seu Mara *Herm.* *Mus.* *Zeyl.* Mandsjadi *Mal.* Gunfii & Goefii *Bram.* Mangalins *Lusit.* Manjelyns vel Weegh-boom *Belg.* 6—25
- Crista pavonis monospermos prima, sive Arbor vespertilionis juglandis folio minore spinosissima, flore viridiluteo ad foliorum alas, semine & filiqua villosa *Breyer*. *P.* 2. 39. Arbor spinosa indica siliquis villosis monospermis, Bankaretti, dicta *Raji H.* 1744. Bankaretti *Mal.* Dou-Tiringoussi *Bram.* Cliche falsa, vel Silva-da-prajamacho *Lusit.* Praatjens *Belg.* 6—35
- Crista pavonis monospermos secunda, sive Arbor vespertilionis indica, Lentisci folio, spinosissima, flore racemoso Luteo parvo odorato, filiqua & semine glabro *Breyer*. *P.* 2. 39. Siliquosa indica, flore papilionaceo, siliquis latis monospermis *Raji H.* 1745. Kaka-Mullu, vel Kaka-Moulou *Mal.* Ticanto *Bram.* Graon de veadou *Lusit.* Schulpdoorn *Belg.* 6—33
- Crista pavonis monospermos tertia, sive Arbor vespertilionis maxima indica, juglandis folio majore, floribus spicatis, albicantibus, odoratis, filiqua non nihil falcata, semine renali latissimo *Breyer*. *P.* 2. 39. Arbor siliquosa flore papilionaceo, fabis longis & latis, plana parte sibi invicem incumbentibus *Raji H.* 1733. Pongam seu Minari *Mal.* Caransi *Bram.* Favas de chapa *Lusit.* Mansboonen *Belg.* 6—5
- Crocus indicus*, arabibus *Curcum*, officinis nostris *radix curcumæ*, dictus Bont. 116. v. *Curcumaradice* longa. 11—21
- Croeselingen* *Belg.* v. *Flos passionis* spurius &c. 8—39
- Croesteen* *Belg.* *Methonica* malabarorum &c. 7—107
- Crotalaria asiatica*, floribus luteis, folio singulari, cordiformi *Herm.* *Cat.* 200. v. *Genista*. 9—45
- Crotalaria malabarica* *Sylvestris*, foliis singularibus majoribus, floribus luteis *Commel.* in not. v. *Genista*. 9—47
- Crotalaria asiatica frutescens trifolia* floribus luteis amplis *Herm.* *Cat.* 196. v. *Genista*. 9—49
- Crotalaria Benghalensis* foliis genistæ subbinatis *Par.* *Bat.* *P.* 329. v. *Genista*. 9—47
- Crotalaria asiatica folio singulari verrucoso*, floribus caeruleis *Herm.* *Cat.* 198. v. *Genista*. 9—53
- Crotalaria* species *Commel.* in not. Cara-Caniram *Mal.* Boin-Caro *Bram.* 9—109
- Cuculo indiano* & *Galuzza di levante* Italis v. Arbor indica cocculos officinarum ferens. 7—1 Cucu-

- Cucumis sativus malabariensis*, fructu mucronato *Commel. Cat.* 105. Mullen-Belleri *Mal.* Tava-Tini *Bram.* Pepinho do mato *Lusit.* 8—11
- Cucumis Sylvestris malabarius* fructu striato amaro *Commel. in not.* Picinna *Mal.* Gousaly *Bram.* Patolas *Lusit.* Traken *Belg.* an *Cucumis indicus* striatus operculo donatus, corticoso putamine tectus *Pluken. P.* 3. *T.* CLXXII. 1? 8—13
- Cucumeris*, seu *Colocynthis Sylvestris* species *Commel. in not.* Cartu-Picina *Mal.* Matti-Gonsali *Bram.* Fruita cosa *Lusit.* Kors-Appel *Belg.* 8—15
- Cucumis Bryanoides bisnagarica*, fructu parvo, florum calyce muricato *Pluken. P.* 1. XXVI. 4. v. *Balsamina cucumerina.* 8—25
- Cucumis malabarius* fructu ex flavo rubente minor *Commel. in not.* v. *Balsamina cucumerina.* 8—19
- Cucumis puniceus Cordi* Mor. Hist. 2. 33. v. *Balsamina Cucumerina.* 8—21
- Cucumis puniceus indicus* fructu majore, ex flavo rubente *Commel. in not.* v. *Balsamina cucumerina.* 8—17
- Cucurbita asperifolia amara*, grandis, oblonga, viridis *J. B. T.* 2. L. XVI. 229. v. *Colocynthis.* 8—7
- Cucurbita aspero folio amara*, turbinata, flava, candicantibus lineis in scripta, parva *J. B. T.* 2. L. XVI. 229. v. *Colocynthis.* 8—9
- Cucurbita foliis asperis*, sive *Zuchaflore luteo* *J. B. T.* 2. L. XVI. 218. v. *Pepo.* 8—1
- Cucurbita aspera folio non fisso fructu maximo albo*, sessili *J. B. T.* 2. L. XVI. 221. v. *Pepo.* 8—3
- Cucurbita major rotunda*, flore luteo, folio aspero *B. Pin.* 312. v. *Pepo.* 8—1
- Cucurbitifera trifolia indica*, fructus pulpâ cydonii æmula *Raji H.* 1665. *Pluken. P.* 3. *T.* CLXX. 5. *Cydonia exotica B. Pin.* 455. *Cydonia bengalensis G. ab Horto* 223. *Covam Mal.* Belou *Bram.* Marmeleira *Lusit.* Slymappel *Belg.* an *Malum cydonium indicum Bont.* 98? 3—37
- Cudo* *Bram.* v. *Arbor malabarica lactescens &c.* 1—83
- Cudu-pariti* *Mal.* v. *Xylon malabaricum.* 1—55
- Culi-Tamara* *Mal.* v. *Sagitta indica.* 11—93
- Culvo-Dudi* *Bram.* v. *Colocynthis.* 8—9
- Cumari* *Bram.* v. *Alces vulgaris.* 11—7
- Cumbulam* *Mal.* v. *Pepo.* 8—5
- Cumbulu* *Mal.* v. *Nux malabarica.* 1—75
- Cumudi* *Bram.* v. *Nimphæa.* 11—57
- Cunto* *Bram.* v. *Frutex indicus baccifer &c.* 5—29
- Cupameni* *Mal.* v. *Mercurialis.* 10—161
- Cupa-Veela* *Mal.* v. *Sinapistrum.* 9—61
- Cupi* *Mal.* v. *Frutex indicus &c.* 2—37
- Curcuma radice rotunda* *Commel. in not.* & *Par. Bat. P.* 330. *Manja-Kua Mal.* Davi-Kua *Bram.* Raiz do Zafrao *Lusit.* 11—19
- Curcuma radice longa* *Herm. Cat.* 208. officinarum *Commel. Cat.* 107. foliis longioribus & angustioribus *Breyn. P.* 2. 40. *Curcuma*, five *Terra merita officinarum radice crocea J. B. T.* 2. LXLX. 746. *Cyperus* genus ex India *Matth. Fusc. B. Pin.* 37. *Curcuma E-jusdem Theat. Bot.* 679. *Cyperus indicus Dioscoridis B. Matth.* 27. *Crocus indicus*, Arabibus *Curcum*, officinis nostris *radix Curcumæ dictus Bont.* 116. *Manjella-Kua Mal.* Alady *Bram.* *Kaha Zeylonens* 11—21
- Curiga-Tali* *Mal.* 7—49
- Curinil vel Curiginil* *Mal.* 7—47
- Curini* (forte) *prima species* *Pluken. P.* 3. *T.* CLXXI. 4? v. *Frutex indicus &c.* 2—31
- Curutu-Pala* *Mal.* v. *Arbor malabarica lactescens &c.* 1—83
- Cuscuta species supra arbores & plantas nascens* *Commel. in not.* *Acatsja-Valli Mal.* *Medicatali Bram.* *Ramos dasevi Lusit.* *Meer-vleghtwortel Belg.* an *Cuscuta baccifera Barbadesium à maritimis Pluken. P.* 3. *T.* CLXXII. 2? 7—83
- Curvaly* *Bram.* v. *Pepo* 8—5
- Curvali* *Bram.* v. *Flos passionis spurius* 11—101
- Cydonia exotica B. Pin.* 435. v. *Cucurbitifera trifolia indica &c.* 3—37
- Cynara indica*, seu *Ananas Bont.* 145. v. *Ananas.* 11—1
- Cyperus indicus Dioscoridis B. Matth.* 27. v. *Curcuma,* 11—21

| | | | |
|--|--------|---|--------|
| <i>Dacalo-Cante-Mogero</i> Bram: v. Veronica similis. | 10—157 | <i>Davo-Mandaru</i> Bram: v. Arbor liquosa malabarica. | 1—61 |
| <i>Dacalo-Nanditu</i> Bram: v. Jasminum. | 2—107 | <i>Davo-Miri</i> Bram. | 7—25 |
| <i>Dacalo-Tandalo</i> Bram: | 10—59 | <i>Davo-Poeso</i> Bram: v. Frutex indicus spicatus &c. | 2—33 |
| <i>Dacoli-Gaseri</i> Bram: v. Genista. | 6—47 | <i>Davo-Tiloc</i> Bram: v. Sesamum. | 9—105 |
| <i>Dacouli-Naqueri</i> Bram: v. Baccifera indica &c. | 4—93 | <i>Derpu</i> Bram: | 12—105 |
| <i>Dacula-Bonda-Calo</i> Bram: v. Althæa. | 6—79 | <i>Desura</i> Bram: v. Alcea. | 6—73 |
| <i>Dadu-Valli</i> Bram: v. Apocynum. | 9—21 | <i>Deva-Teva-Sini</i> Bram: v. Balsamina cucumerina. | 8—25 |
| <i>Dadul-Paja</i> Bram: v. Pepo arborefcens &c. | 1—21 | <i>Devenda</i> Bram: v. Arbor indica <i>သုတပဏ္ဍ</i> &c. | 6—109 |
| <i>Dadula-Papali</i> Bram: v. Balsamina cucumerina. | 8—35 | <i>Digitalis affinis malabarica</i> , folio piloso <i>Commel. in not.</i> Valli-Upudali <i>Mal.</i> | 9—85 |
| <i>Dadumari</i> Bram. | 9—135 | <i>Digitalis affinis indica</i> , Blattariæ folio, flore rubicundo <i>Commel. in not.</i> Bahel-Tsjulli <i>Mal.</i> | 9—169 |
| <i>Dadumari</i> Bram: v. Gramen. | 9—139 | <i>Digitalis orientalis sesamum dicta</i> Turnef. El: Bot: 135. v. Sesamum. | 9—105 |
| <i>Dala-Vallu</i> Bram: | 8—85 | <i>Dino</i> Bram: v. Frutex baccifer &c. | 2—43 |
| <i>Damapana</i> Bram: v. Mimosa species. | 9—71 | <i>Dixaduffi</i> Bram: v. Arbor indica <i>သုတပဏ္ဍ</i> &c. | 6—109 |
| <i>Damitaffi</i> Mal. v. Saponaria Arbor. | 4—43 | <i>Dodini</i> Bram: v. Veronica similis &c. | 10—65 |
| <i>Danti</i> Bram: v. Ricinus indicus. | 10—151 | <i>Dodoren</i> Belg: v. Capparis. | 6—103 |
| <i>Darambo</i> Bram: v. Cambogium. | 1—41 | <i>Doepoe</i> Bram: v. Amygdalæ affinis. | 4—33 |
| <i>Darpu</i> Bram: | 12—107 | <i>Dolari</i> Bram: v. Solanum. | 2—69 |
| <i>Dasameno</i> Bram: v. Frutex baccifer malabaricus. | 5—11 | <i>Donsboom</i> Belg: v. Gossypium. | 3—59 |
| <i>Datura indica foliis malabatri</i> Breyn: Cent: 119. v. Baccifera indica &c. | 4—87 | <i>Don-George</i> Lusit: v. Arbor indica <i>သုတပဏ္ဍ</i> &c. | 6—109 |
| <i>Datura malabarica Hummatu dicta prima species</i> Raji H: 749. v. Stramonium. | 2—47 | <i>Doornkerssen</i> Belg: v. Jujuba. | 4—85 |
| <i>Datura malabarica secunda species</i> Raji H: 749. v. Stramonium. | 2—49 | <i>Doornmilsen</i> Belg: v. Balsamina cucumerina. | 8—23 |
| <i>Datura malabarica tertia species</i> Raji H. 750. v. Stramonium. | 2—51 | <i>Doti-Mogari</i> Bram: v. Jasminum. | 6—89 |
| <i>Dava-Sailo</i> Bram: v. Prunifera indica &c. | 4—59 | <i>Dotiro</i> Bram: v. Stramonium. | 2—47 |
| <i>Dava-Karandi</i> Bram: | 7—65 | <i>Dovadeke-Goli</i> Bram: v. Ficus. | 3—69 |
| <i>Dava-Sotulari</i> Bram: v. Alcea. | 4—47 | <i>Douda-Sailo</i> Bram: v. Baccifera indica &c. | 4—61 |
| <i>Davandicu</i> Bram: v. Clematis. | 1—77 | <i>Doudalagui</i> Bram: v. Solanum. | 4—113 |
| <i>Davi-Bedoesi</i> Bram: v. Baccifera indica &c. | 5—39 | <i>Doulo-Vadhou</i> Bram: v. Ficus. | 3—73 |
| <i>Davi-Padacali</i> Bram: v. Jasminum. | 2—19 | <i>Dou-Cerberi-Valli</i> Bram: v. Hedera trifolia. | 7—85 |
| <i>Davi-Rinti</i> Bram: v. Vitex. | 5—3 | <i>Dou-Parvatti</i> Bram. | 7—73 |
| <i>Davi-Rocy</i> Bram: v. Apocynum. | 2—56 | <i>Dou-Tiringoussi</i> Bram v. Crista Pavonis. | 6—35 |
| <i>Davi-Roma-Caro</i> Bram: | 7—7 | <i>Draakwortel</i> Belg: v. Arbor indica &c. | 5—113 |
| <i>Davi-Sinfori-Touda</i> Bram. | 12—145 | <i>Drieboom</i> Belg: v. Arbor indica liquosa &c. | 6—27 |
| <i>Davim-Pala</i> Bram: | 10—7 | <i>Drie-</i> | |
| <i>Davo-Babena</i> & <i>Tiqui</i> Bram: v. Canella. | 5—105 | | |
| <i>Davo-Beniffa</i> Bram: v. Baccifera indica &c. | 5—43 | | |
| <i>Davo-Caro</i> Bram: v. Solanum. | 7—29 | | |

| | | | |
|--|-------|--|--------|
| <i>Drielingh</i> Belg: v. <i>Arbor indica</i> &c. | 5—83 | <i>Erando</i> Bram: v. <i>Ricinus</i> . | 2—57 |
| <i>Dudaim</i> Cunæ Resp: Hebr: P: 2. 490. v. <i>Ficoides</i> . | 1—17 | <i>Ericu</i> Mal. v. <i>Apocynum</i> . | 2—53 |
| <i>Duda-Valli</i> Bram: v. <i>Apocynum</i> . | 9—13 | <i>Erima-Pavel</i> Mal. v. <i>Balsamina cucumerina</i> . | 8—23 |
| <i>Dulcamara</i> species <i>Commel. in not.</i> Valli - Kara Mal. <i>Fruita do Cao Lusit.</i> <i>Hondsbeffen Belg.</i> | 7—35 | <i>Erima-Tali</i> Mal. | 7—73 |
| <i>Dullen-Bessen</i> Belg: v. <i>Prunifera malabarica</i> &c. | 4—19 | <i>Erua-Bendita</i> Lusit. | 7—101 |
| <i>Dulle Boom</i> Belg: v. <i>Prunus</i> : | 4—41 | <i>Erua d'empige</i> Pison: 238. v. <i>Gramen</i> . | 9—139 |
| <i>Durba</i> Bram: | 12—87 | <i>Erua-Mimosa</i> Lusit. v. <i>Crista pavonis</i> . | 6—15 |
| <i>Duymkruyd</i> Belg. | 7—53 | <i>Eryugium Ceylanicum febrifugum floribus Luteis</i> Herm: Herb: v. Ceyl: v. <i>Melampyro cognata</i> . | 9—77 |
| <i>Dwaaldoorn</i> Belg: v. <i>Siliquosa indica</i> &c. | 6—11 | <i>Erythroxylum indicum minus spinosum, coluteæ foliis, siliquis angustioribus, flore ex luteo & rubro eleganter variegato</i> Par. Bat. P. 332. v. <i>Crista pavonis</i> . | 6—1 |
| <i>Dwergh-Appelen</i> Belg: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 5—39 | <i>Erythroxylum seu Lignum rubrum indicum spinosum, coluteæ foliis, floribus Luteis, siliquis maximis</i> Par: Bat: P: 333. v. <i>Crista pavonis</i> . | 6—3 |
| <i>Eborno & Titi</i> Bram: | 4—45 | <i>Espinbo capado</i> Lusit: v. <i>Arbor indica</i> &c. | 5—75 |
| <i>Ecapani</i> Bram: | 10—91 | <i>Espinbo dos Bugios</i> Lusit: v. <i>Frutex indicus baccifer</i> &c. | 5—77 |
| <i>Ecbolium</i> Rivin: introd: P: 1. v. <i>Frutex indicus spicatus</i> &c. | 2—33 | <i>Espinbo do Ladro</i> Lusit: v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—81 |
| <i>Ecapathi altera</i> Hernand: 76. v. <i>Senna Orientalis</i> . | 2—101 | <i>Espinbo d'Urso</i> Lusit: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 5—69 |
| <i>Ela-Calli</i> Mal: v. <i>Euphorbio & Tithymalo media affinis</i> &c. | 2—83 | <i>Espinbo Malinbo</i> Lusit: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 5—71 |
| <i>Ela-Pola</i> Mal: v. <i>Gladioli affinis</i> &c. | 11—71 | <i>Espinbo Salsedo</i> Lusit: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 5—73 |
| <i>Elasticanto</i> Bram: v. <i>Prunus</i> . | 4—41 | <i>Espinbo Sancto</i> Lusit: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 4—39 |
| <i>Elengi</i> Mal. v. <i>Prunus</i> . | 1—33 | <i>Espinbo Sancto bravo</i> Lusit: v. <i>Prunifera indica</i> &c. | 4—55 |
| <i>Elettadi-Marayara</i> Mal. | 12—41 | <i>Estrela d'alva</i> Bram: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 4—125 |
| <i>Elettari</i> Mal. v. <i>Amonum, & Cardamomum</i> . | 11—9 | <i>Eupatoria conyzoides odorata, folio crenato, molli, subincano</i> Pluken: P: 2. T. T. LXXXVIII. 2. v. <i>Serratula</i> . | 2—39 |
| <i>Eliphantsboom</i> Belg. v. <i>Coral Arbor</i> . | 6—13 | <i>Eupatoria conyzoides maderaspatana, foliis glabris, summo caule ramosior</i> Pluken: P: 3. T. CLXXVII. 2. v. <i>Conyza</i> . | 10—123 |
| <i>Elu</i> Bram. v. <i>Amomum & Cardamomum</i> . | 11—9 | <i>Euphorbium indicum opuntia facie, caule geniculato triangulari</i> Breyn. P. 2. 44. <i>Euphorbium verum Commel. in not.</i> Verum antiquorum <i>Raji H. 878.</i> <i>Tithymalus indicus spinosus & angulosus lacte turgens</i> | |
| <i>Enckelde Schoenroos</i> Belg: v. <i>Althæa</i> . | 6—73 | | |
| <i>Encadi-Kourenge</i> Mal: v. <i>Selago</i> . | 12—27 | | |
| <i>Ene-Pael</i> Mal. | 9—159 | | |
| <i>Enrada</i> Mal. | 9—151 | | |
| <i>Ephemerum malabaricum flore tripetaloide</i> Commel. in not. Nir-pulli Mal. an <i>Ephemerum phalangoides maderaspatanum minimum secundum caulem quasi ex utriculis floridum</i> Pluken. P. 3. T. CLXXIV. 3? | 10—25 | | |
| <i>Erabudu</i> Zeylan: v. <i>Coral Arbor</i> . | 6—13 | | |

- acri *C. H. Beaum.* 41. Schadida-
Calli *Mal. Pada-Nivuli Bram.* 2—81
- Euphorbium secundum haecenus
ignotum *Commel. in not.* Euphor-
bio & Tithymalo media affinis
aizoides indica arborefcens, nerii
folio *Breyn. P.* 2. 45. Tithyma-
lus ceylanicus spinofus arboref-
cens *Par. Bat. P.* 381. Ela- Calli
Mal. Nivuli Bram. 2—83
- Euphrasiae affinis indica echioides
Herm. Cat. 668. Gratiolae affinis
echioides zeylanica major *Breyn.*
P. 2. 34. Buglossum echioides in-
dicum convolvuli caerulei minoris
folio *Breyn. in Miscellan. Cur.*
A. 4. 5. 146. Lysimachiae vir-
ginianae accedens planta *Commel.*
in not. Kawatuwa *Zeylon.* Péc-
Tumba *Mal.* Butumbo *Bram.* 9—87
- Ey-Keylen *Belg.* 7—67
- Faba purgatrix latissima ex insula*
D. Thomae B. Pin. 338 v. Phaseo-
lus. 8—59
- Favas d'aya *Lusit.* 8—89
- Favas de Bramane *Lusit. v. Pha-*
feolo affinis. 8—69
- Favas caringejo *Lusit. v. Phaseo-*
lus. 8—79
- Favas de chapa *Lusit. v. Crista pa-*
vonis. 6—5
- Favas de cobre *Lusit. v. Clematis*
arborea. 6—47
- Favas coseira *Lusit. v. Phaseolus.* 8—63
- Favas cuseira *Lusit. v. Phaseolus:* 8—61
- Favas cuseira pequeno *Lusit. v. Pha-*
feolus. 8—67
- Favas de eugenho *Lusit. v. Arbor fi-*
liquosa trifolia &c. 6—29
- Favas de lasaro *Lusit. v. Acacia:* 6—9
- Favas orelbeiras *Lusit. v. Arbor in-*
dica filiquosa &c. 6—21
- Favas dos paros *Lusit. v. Phaseo-*
lus. 8—87
- Favas dos paros sativo *Lusit.* 8—85
- Favas de tres humas *Lusit. v. Ar-*
bor indica filiquosa &c. 6—27
- Favas turquesca *Lusit.* 8—73
- Faufet, sive *Areca palmæ foliis J: B:*
T: 1. L: 3. 389. v. Palma. 1—9
- Ferrum equinum majus malabarien-
se, filiquis in summitate *Commel.*
in not. Neli-Tali *Mal. Nabali*
- Bram.*
- Ficoides, seu Ficus indica, longissi-
mo latissimoque folio, fructu lon-
gissimo, Musa Serapionis dicta
Herm. Cat. 256. Ficus exotica
cruciata *Sterbeek Citri cult:* 61.
Musa, Banana, Banantes, Ficus
indica *Muntingh* 26. Pacoeira, Ba-
naniera *Pison.* 154. Pacocera, Ba-
nana *Margg.* 137. Palma humilis
longis latisque foliis *B. Pin.* 507.
Arbor foliis amplissimis, fructu
cucumeris forma. *Ejusdem* Ficus
indica fructu racemoso, folio ob-
longo *ejusdem* 508. Musa Sera-
pionis *Lob Obs* 639. Musa arbor
J: B: T: 1. L: 1. 149. Ficus indica
Linschottani *ejusdem* 151. Mauz,
Musa *Alp. de Plant. Eg.* 80.
Dudaim *Cunei Reb. Hebr.* 490.
Bala *Mal. Kely Bram.* 1—17
- Ficus indica *Chus. exot. 1. J: B: T: 1.*
L. I. 145 Nieuhov: Legat: P. 5.
100. Ficus indica foliis mali coto-
nei similibus, fructu ficubus simili
in Goa *B. Pin.* 457. Arbore de
Raiz *Linschott. itiner.* 82. Katou-
Alou *Mal. Doulo-Vadhou Bram:*
Rayseira vidriado *Lusit.* Glas Vy-
geboom *Belg. an* Ficus arbor ame-
ricana, arbuti foliis, non serrata,
fructu pisi magnitudine funiculis é
ramis ad terram dimissis prolifera
Pluken: P: 3. T: CLXXVIII. 4? 3—73
- Ficus indica fibris ex ipso truncó
exeuntibus, eique accrescentibus
augens *Raji H. 1438 Atti-Meer-*
Alou *Mal. Rouka-Paray Bram:*
Arvore da Rayz ladrao *Lusit.*
Wortelvygh *Belg.* 3—75
- Eadem secunda *Raji H. 1438. Han-*
dir-Alou *Mal. Vodou Bram:* Fi-
gos do Buzio *Lusit. Krayvygh*
Belg. 3—77
- Ficus malabarensis folio crassiusculo
majori, fructu gemino, intenso
rubente *Syen in not.* Per-Alu *Mal.*
Vadhou *Bram.* 1—49
- Ficus malabarensis, folio oblongo,
acuminato, fructu vulgari æmulo
Syen in not. Atty-Alu *Mal. Roem-*
badoe *Bram:* 1—43
- Ficus malabarensis folio cuspidato,
fructu rotundo, parvo, gemino
Syen in not. Are-Alu *Mal. Bipa-*
lou *Bram.* 1—47
- Ficus

- Ficus malabarensis*, folio densiusculo, nitente, fructu parvo, rotundo, coronato *Syen in not.* Itty-Alu *Mal.* Areca-Golu *Bram.* 1—45
- Ficus malabarica* folio & fructu minore *Commel. in not.* Tsjerou-Meer-Alou *Mal.* Paray *Bram.* Arvore de Rays *Lusit.* Wortelboom *Belg.* 3—71
- Ficus malabarica*, folio mali cotonei, fructu exiguo, plano rotundo, sanguinco *Commel. in not.* Itty-Arcalou *Mal.* Dovadeke - Goli *Bram.* Arvore da Rays minor *Lusit.* Kleyan Wortel-Vygen *Belg.* 3—69
- Ficus malabarica*, foliis asperis, fructu rotundo lanuginoso majore *Raji H.* 1435. Perin - Teregam *Mal.* Meri - Caravatti *Bram.* Arvore da raspa major *Lusit.* Groote Ryv-boom *Belg.* 3—81
- Ficus malabarica*, foliis rigidis, fructu rotundo, lanuginoso flavescente, cerasi magnitudine *Commel. in not.* Teregam, seu Teregamaram *Mal.* Caravatti *Bram.* Arvore da raspa *Lusit.* Ryv-boom *Belg.* 3—79
- Ficus malabarica* semel in annis fructifera, fructu minimo, Tsjakela dicta *Raji H.* 1435. Tsjakela *Mal.* Ran-Vodou *Bram.* Cordoeira *Lusit.* Heupboom *Belg.* an *Ficus americana*, latiori folio venoso ex Curacao *Pluken.* P. 3. T. CLXXVIII. 1 ? 3—87
- Ficus malabarica*, fructu ribesii forma & magnitudine Tsjela dicta *Raji H.* 1435. Tsjela *Mal.* Afo-vatou *Bram.* Morsegeiro *Lusit.* Vleedermuyfen-boom *Belg.* an Arbor maderaspatana Galactoxyli americani foliorum æmula *Pluken.* P. 3. T. CXLIII. 4 ? 3—85
- Ficum specie fructus peruvianus* B. Pin: 457. v. Pepo arborefcens 1—23
- Figos de buzio* *Lusit.* v. *Ficus* 3—77
- Filfel* & *Fufel* *Avicen.* v. *Palma* 1—9
- Flagellum S. Thomæ* vulgo v. Sclago. 12—27
- Flos divi Thomæ* vulgo *Commel.* Cat: 34. v. Arbor Siliquosa malaca &c. 1—63
- Flos indicus Champana* dictus *Bont.* 140. v. Uvifera arbor &c. 1—31
- Flos passionis spurius malabaricus* quinquifido folio primus, five spinosus fructu rotundo *Breyn.* P. 2. 48. Modecca fructu majori, flore ex albo flavescente *Par. Bat.* P. 354. Modecca *Mal.* Bui-Cuivali *Bram.* Narola *Lusit.* Croeselinghen *Belg.* 8—39
- Flos passionis spurius malabaricus* quinquifido folio, fructu rotundo secundus *Breyn.* P. 2. 48. Modecca fructu majori, flore ex albo viridante *Par. Bat.* P. 354. Pal-Modecca *Mal.* 8—41
- Flos passionis spurius malabaricus* quinquifido folio, fructu vario, tertius *Breyn.* P. 2. 49. Modecca fructu minori flore pallide virente *Par. Bat.* P. 355. Morta-Modecca *Mal.* 8—43
- Flos passionis spurius malabaricus*, folio integro, fructu rotundo *Breyn.* P. 2. 49. Orela - Modecca *Mal.* Kroeselinghen *Belg.* 8—45
- Flos passionis spurius malabaricus*, flore majore, fructu minore *Commel. in not.* Pal-Modecca *Mal.* Cuvali *Bram.* 11—101
- Fockii Fockii* *Bont.* 123. v. Solanum. 10—47
- Folhas aredilha *Lusit.* 7—91
- Folhas da cároa *Lusit.* 8—51
- Folhas da china *Lusit.* v. *Periclymenon* fimenfi variegato similis. 6—113
- Folhas da Lanca *Lusit.* 7—75
- Folhas da Minta *Lusit.* v. *Baccifera* malabarica &c. 5—63
- Folhas da Pao *Lusit.* 7—89
- Folhas da raspa Macho *Lusit.* v. Arbor flore tetrapetalo &c. 4—123
- Folhas da trinidad *Lusit.* v. Arbor Coral 6—13
- Folhas de dente *Lusit.* 5—87
- Folhas do Pitao *Lusit.* v. *Valerianella* curassavica 7—105
- Folhas do Porco *Lusit.* v. *Siliquosa* indica &c. 6—39
- Folhas do cobra bibora *Lusit.* v. *Periclymenum* 6—111
- Folhas margoseira com fruita grande *Lusit.* v. *Balsamina* cucumerina 8—17
- Foula Paolista *Lusit.* v. *Frutex* baccifer &c. 5—95
- Foula de Pavan *Lusit.* v. *Crista* pavonis 6—1
- Fraken *Belg.* v. *Cucumis.* 8—13
- Fructus exoticus secundus *Clus.* exot. v. *Malus* indica. 4—65
- Fructus

| | | | |
|---|-------|---|------|
| <i>Fructus exoticus quartus a Gareto</i> | | indica &c. | 5—23 |
| <i>acceptus</i> Clus. exot. 40. v. Man- | | Fruita penacho <i>Lusit.</i> | 7—41 |
| ga indica | 4—1 | <i>Fruita Quisoute</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Colocyn-</i> | |
| <i>Fructus peregrinus cum granis nucis</i> | | this. | 8—7 |
| <i>vomicæ similibus</i> J:B:T: 1. L: III. | | <i>Fruita sancta</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Arbor mala-</i> | |
| 341. v. <i>Solanum arborescens</i> | 8—47 | barica &c. | 6—31 |
| <i>Fructus quintus è Walachbia</i> Clus: | | Fruita ranao <i>Lusit.</i> | 7—53 |
| exot. 49. v. <i>Amomum</i> | 11—9 | <i>Fruita tirilba</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Siliquosa in-</i> | |
| Fruita bandoliera <i>Lusit.</i> | 8—91 | dica &c. | 6—51 |
| <i>Fruita baretto</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Frutex ma-</i> | | <i>Frutex baccifer indicus spinosus, tri-</i> | |
| labaricus | 5—103 | folius, floribus spicatis, fructu | |
| <i>Fruita bareto</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Althæa</i> | 6—79 | planorotundo, tricocco <i>Raji H:</i> | |
| Fruita barruga <i>Lusit.</i> | 7—69 | 1612. Kaka-Toddaly <i>Mal.</i> Boriti | |
| <i>Fruita bolsa</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Malus indi-</i> | | <i>Bram:</i> Espinho do Ladro <i>Lusit.</i> | |
| ca | 4—65 | Praatkens <i>Belg.</i> an Kaka-Todda- | |
| <i>Fruita bolsa china</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Cor in-</i> | | ly malabarica ex oris Cormandel | |
| dum | 8—53 | <i>Pluken. P. 2. T: XCV. 5?</i> | 5—81 |
| Fruita burrufo penachoso <i>Lusit.</i> | 7—71 | <i>Frutex baccifer malabaricus flosculis</i> | |
| <i>Fruita cata</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Cucumis</i> | 8—15 | pentapetalis ramis inhxrentibus, | |
| <i>Fruita cauri</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Baccifera in-</i> | | fructu tetrapyreno <i>Raji H:</i> 1624. | |
| dica &c. | 5—39 | Perim-Patsjotti <i>Mal.</i> Dasameno | |
| Fruita cauri do Mato <i>Lusit.</i> | 5—99 | <i>Bram.</i> Saloá d'orra <i>Lusit.</i> Tam- | |
| <i>Fruita confu</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Phaseolus ala-</i> | | me Lerick <i>Belg.</i> | 5—11 |
| tus &c. | 8—71 | <i>Frutex baccifer malabaricus, fructu</i> | |
| <i>Fruita d'agaroa</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Colutea</i> | | plano-rotundo, piloso, tetrapy- | |
| siliquosa | 6—49 | reno <i>Raji H:</i> 1624. Pai-Paroca, | |
| <i>Fruita dagralba</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Baccifera</i> | | feu Couradi <i>Mal.</i> Bendarli <i>Bram:</i> | |
| indica &c. | 4—87 | Garfilha <i>Lusit.</i> Nierpluymen <i>Belg.</i> | |
| <i>Fruita da gralba branca</i> <i>Lusit.</i> v. | | an Pai-Paroca, feu couradi simi- | |
| <i>Baccifera indica</i> &c. | 4—89 | lis <i>Pluken. P. 1. T: L: 4?</i> | 5—91 |
| <i>Fruita da gralba do mato</i> <i>Lusit.</i> v. | | <i>Frutex baccifer malabaricus floribus</i> | |
| <i>Baccifera indica</i> &c. | 4—91 | umbellatis, pentapetalis, fructu | |
| <i>Fruita da gralba pequeno</i> <i>Lusit.</i> v. | | nigricante, polyspermo <i>Raji H:</i> | |
| <i>Baccifera indica</i> &c. | 4—93 | 1635. Naligu <i>Mal.</i> Dino <i>Bram.</i> | 2—43 |
| <i>Fruita da grude</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Pomifera</i> | | <i>Frutex baccifer fructu ad singulos</i> | |
| indica &c. | 3—45 | flores multiplices <i>Raji H.</i> 1636. | |
| <i>Fruita d'entrude</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Sebestena</i> | | Narum-Panel, & Baala-Paleti | |
| domestica | 4—77 | <i>Mal.</i> Calo-Apocaro <i>Bram:</i> | 2—11 |
| <i>Fruita do cao</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Dulcamara</i> | | <i>Frutex baccifer calyce excepto sul-</i> | |
| species &c. | 7—35 | cato, trypyreno <i>Raji H:</i> 1572. | |
| <i>Fruita estrelada</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Arbor in-</i> | | Katou-Patsjotti & Tsjotti <i>Mal.</i> | |
| dica &c. | 3—39 | Samenotti <i>Bram.</i> Salao <i>Lusit.</i> Le- | |
| <i>Fruita gargantilha</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Althæa.</i> | 6—77 | rick <i>Belg.</i> | 5—13 |
| <i>Fruita gibique preto</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Bacci-</i> | | <i>Frutex baccifer malabaricus, flori-</i> | |
| fera indica &c. | 5—55 | bus umbellatis, simplici officulo | |
| <i>Fruita gradinha</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Pavate ar-</i> | | tetraspermo <i>Raji H:</i> 1557. Beenel | |
| bor &c. | 5—19 | <i>Mal.</i> Mana <i>Bram:</i> Catufa <i>Lusit:</i> | |
| <i>Fruita gundra</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Siliquosa flo-</i> | | Papekopp <i>Belg.</i> | 5—7 |
| re umbellato &c. | 6—37 | <i>Frutex baccifer malabaricus, officu-</i> | |
| Fruita macanda <i>Lusit.</i> | 7—51 | lo fragili, cum sex intus nucleis | |
| <i>Fruita manilha</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Prunus.</i> | 4—53 | <i>Raji H:</i> 1558. Perin-Nirouri, feu | |
| Fruita pardao da Serra <i>Lusit.</i> | 7—5 | Ma-Nirouri, & Mapana-Poja | |
| Fruita pardao Trapadeira <i>Lusit.</i> | 7—7 | <i>Mal.</i> Poja <i>Bram:</i> Fruita da trini- | |
| Fruita pardao pequeno <i>Lusit.</i> | 7—3 | dade <i>Lusit:</i> Maagdelynen <i>Belg.</i> | 5—87 |
| <i>Fruita patao</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Rhamni spe-</i> | | <i>Frutex baccifer malabaricus, fructu</i> | |
| cies &c. | 7—33 | calyculato, rotundo, monopyo- | |
| <i>Fruita pedrica</i> <i>Lusit.</i> v. <i>Baccifera</i> | | reno, Myrtax dictus <i>Raji H:</i> 1570. | |

- Modera-Canni *Mal.* 2—29
 Frutex baccifer malabaricus, floribus pentapetalis, binis, una bacca nigra in calyce stelliformiter expanso *Raji H.* 1571. Peragu *Mal.* Saikilo *Bram.* 2—41
 Frutex baccifer malabaricus, fructu calyculato, tetracocco, umbellato *Raji H.* 1572. Tsjocatti *Mal.* Valermani *Mal.* Foula Paolista *Lusit.* Sottebollen *Belg.* 5—95
 Frutex baccifer malabaricus, fructu calyculato, ratundo, rubro, polyspermo *Raji H.* 1573. v. Jafminum. 2—17
 Frutex indicus *သုခပင်*, foliis binis adversis, floribus pentapetalis, candidis, unguibus luteis *Raji H.* 1787. Belutta-Amelpodi *Mal.* Sa-Ameli *Bram.* Marani *Lusit.* Groot Liever *Belg.* 6—83
 Frutex indicus baccifer, Vitis idææ secundæ Clusii foliis *Breyn. Cent.* 8. Niruri *Mal.* Pane-Poi *Bram.* an Vitis idææ similis Frutex africanus *Par. Bat. P.* 325? Vitis idææ species maderaspatana, Niruri forte malabariensis dicta *Pluken. P.* 1. *T.* LXIX. 3? 2—45
 Frutex indicus baccifer hexapetalos, fructu rotundo monopyreno nigro *Raji H.* 1594. Tsjerou-Panel, & Baala-Paleti *Mal.* Apacarò *Bram.* Kleyn Heylwortel *Belg.* 5—31
 Frutex indicus baccifer flore hexapetalò, fructu rotundo, racemoso monopyreno *Raji H.* 1594. Corinti-Panel *Mal.* Corinti, & Apocarò *Bram.* Pao Costus do mato *Lusit.* Heylwortel *Belg.* 5—27
 Frutex indicus baccifer fructu racemoso cuspidato, ribium simili, monopyreno *Raji H.* 1596. Tsjeram-Cottam *Mal.* Pattara-Panni *Bram.* Ramifoli *Lusit.* Lysbeffen *Belg.* 2—21
 Frutex indicus baccifer fructu rotundo, polypyreno *Raji H.* 1634. Corou-Moelli *Mal.* Baboulincanti, & Obadali *Bram.* Espinhos dos bugios *Lusit.* Wafdoorn *Belg.* 5—77
 Frutex indicus baccifer, floribus umbellatis, fructu tetracocco *Raji H.* 1624. Sondari, & Kaka-Ponna *Mal.* Ajomato *Bram.* Tiloins *Lusit.* Maarboom *Belg.* 5—79
 Frutex indicus baccifer, floribus ramosis, fructu oblongo, tetrapyreno *Raji H.* 1625. Perin-Panel *Mal.* Cali-Apocarò, & Cunto *Bram.* Pao Costus *Lusit.* Groot Heylwortel *Belg.* an Arbor orientalis baccifera lauri foliis, crassis, & venosis per ficitatem atro nitentibus, quasi vernice tinctis, polypyrena *Pluken. P.* 3. *T.* CXL. 2? 5—29
 Frutex indicus baccifer fructu oblongo polyspermo *Raji H.* 1493. Belilla *Mal.* Stravadi *Bram.* 2—27
 Frutex indicus baccifer floribus umbellatis fructu rotundo, polyspermo *Raji H.* 1494. Cupi *Mal.* Cita-Mataki *Bram.* 2—37
 Frutex indicus baccifer, floribus verticillatis, fructu monopyreno *Raji H.* 1500. Nedum-Schetti, seu Pua-Schetti *Mal.* Puula-Padacali *Bram.* 2—21
 Frutex indicus baccifer fructu calyculato monopyreno, Negundo dicta *Raji H.* 1575. v. Vitex trifolia 2—13
 Frutex indicus flore dipetalò, capsula oblonga, binis cellulis bina semina continente *Raji H.* 1765. Katou-Pulcolli *Mal.* Rana-Dadumari *Bram.* Arvore ensitho *Lusit.* Koelblad *Belg.* 6—41
 Frutex indicus flore dipetalò labiato, siliqua geminata aculeata *Raji H.* 1767. Nir-Schulli *Mal.* Bula-Vanga *Bram.* 2—89
 Frutex indicus flore papilionaceo sanguineo, foliis pinnatis, fructu viduus *Raji H.* 1733. v. Periclymenum. 6—111
 Frutex indicus fructu é Styli apice egresso, sextuplici funiculo in spiram convoluto constante *Raji H.* 1765. Helicteres arbor indiæ orientalis, siliqua varicosa, & funiculi in modum contortu plicata *Pluken. P.* 3. *T.* CCXLV. 2. Ifora-Murri *Mal.* Tannini *Bram.* Pao de chanco *Lusit.* Schroefboonen *Belg.* 6—55
 Frutex indicus fructu aggregato conoide Kaida dictus *Raji H.* 1442. v. Ananas. 2—1
 Frutex malabaricus flore pentapetalò stellato, fructu pentagono, & pentacocco *Raji H.* 1711. Poeatsjetti *Mal.* Gara *Bram.* Fruita Barretto *Lusit.* Papckappen *Belg.* 5—103
 Frutex malabaricus trifolius, flore

- pentapetalo candidissimo; fructu triangulo *Commel. in not. Nela-regam Mal.* 10—43
- Frutex pavoninus, sive Crista pavonis* Breyn: Cent: 61. v. *Crista pavonis* 6—1
- Frutex indicus pentapetalos gemina bacca, calyce excepta* *Raji H.* 1607. *Tsjovanna-Amelpodi Mal.* *Matavi-Aloos Bram:* Talona *Lusit.* Nog Liever *Belg.* 6—81
- Frutex indicus ramis demissis radices agentibus se multiplicans, fructu oblongo, terere, corticoso* *Raji H.* 1769. *Candel Mal.* *Candala Bram:* Pao Salgado Malho *Lusit.* Runboom & Kandeale *Belg.* 6—57
- Frutex indicus spicatus, floribus galectis, vasculo bivalvi dicocco* *Raji H.* 1709. *Adhatoda floris labio superiori angustissimo & ad posteriora reclinato* *Turnes. El. Bot.* 144. *Carim-Curini Mal.* Poefoo *Bram:* 2—31
- Frutex indicus spicatus florum pediculis brevioribus* *Raji H.* 1709. *Adhatoda flore minori* *Turnes. El. Bot.* 144. *Bem-Curini Mal.* Davo-Poefoo *Bram.* an *Adhatoda zeylanensium* Mus: Zeyl: *Herm. Cat. in App.* 642? *Ecbolium Rivin introd. P.* 1? *Curini (forte) prima species Pluken. P.* 3. T. CLXXI. 4? 2—33
- Frutex indicus spinosus foliis agri-folii filiqua geminata bivalvi* *Raji H.* 1766. *Paina-Schulli Mal.* 2—93
- Frutex indicus spinosus capparis forma, filiqua bivalvi brevi* *Raji H.* 1755. *Cara-Schulli Mal.* *Rana-Gondu Bram.* 2—91
- Fruticulus capsularis hexapetalos, foliis brevioribus, subrotundis & densius stipatis* *Pluken. P.* 3. T. CLXXXIII. 4. v. *Vitis idææ affinis &c.* 10—29
- Iacm brevioribus foliis & angustis* *Pluken. P.* 3. T. CLXXXIII. 5. v. *Vitis idææ affinis &c.* 10—31
- Fula Bordao, seu Arvore triste de die* *Lusit:* v. *Jasminum.* 4—99
- Fula de S. Antonio* *Lusit:* v. *Syringa.* 2—105
- Fula de Coupang* *Indis v. Chamæ-cristæ pavonis affinis &c.* 6—17
- Fula da Naira* *Lusit.* 7—57
- Fula da Mel* *Lusit.* 7—81
- Fula do diabolio* *Lusit:* v. *Arbor indica &c.* 5—117
- Fula do Mao* *Lusit:* v. *Capparis* 6—103
- Fula Gafinhota* *Lusit:* v. *Alcea* 6—75
- Fula Leitica* *Lusit.* 7—103
- Fula Mestica alba* *Lusit:* v. *Nerium indicum* 9—3
- Fula Mestica incarnata* *Lusit:* v. *Nerium indicum* 9—1
- Fula Mogari* *Lusit:* v. *Jasminum* 6—87
- Futa Morisca* *Lusit:* v. *Periclymenum* 7—55
- Futa do sapato macho* *Lusit:* v. *Alcea.* 6—73
- Gae-Maril* *Bram:* v. *Asmæ affinis &c.* 10—63
- Gagana* *Bram:* 12—59
- Gageri* *Bram:* v. *Genista* 9—49
- Gafero* *Bram:* v. *Genista* 9—51
- Gajapala* *Zeyl:* v. *Ricinus* 2—61
- Galbessen* *Belg:* v. *Azadirachta* 4—107
- Galegæ affinis malabarica arborefcens, siliquis majoribus articulatis* *Sycn in not:* v. *Sesban affinis &c.* 1—95
- Galegæ affinis sophæra dicta* *B:* Pin. 352. v. *Senna orientalis* 2—101
- Gali* *Bram:* v. *Baccifera indica &c.* 5—69
- Gali-Dousa* *Bram:* v. *Olea Sylvestris* 4—51
- Gandarli* *Bram:* v. *Schrophularia* 10—167
- Gangila Congensibus* *Margg:* 21. v. *Sesamum* 9—105
- Gangoli & Oulassani* *Bram:* 7—43
- Gara* *Bram:* v. *Frutex malabaricus &c.* 5—103
- Gara-Dudi* *Bram:* v. *Pepo* 8—1
- Garail* *Bram:* *Gairo* *Belg:* & *Lusit:* v. *Phaseolus.* 8—59
- Garilba* *Lusit:* v. *Frutex baccifer malabaricus &c.* 5—91
- Garundo-Pala* *Bram:* v. *Arbor indica cocculus officinarum ferens.* 7—1
- Geele Gom-appels* *Belg.* v. *Prunifera seu Nucifera &c.* 4—79
- Gelleminum vel Jasminum catalonicum multiplex* *Parkins:* *Theat.* 1464. v. *Jasminum* 6—89
- Gelfeminum arabicum* *Alpin de plant:* *Æg.* 72. v. *Jasminum.* 6—87
- Genista indica alni folio, floribus cæruleis, filiquis bullatis* *Commel. in not.* *Genistella major indica, alnifolio, flore cæruleo spicato*

- Breyn: P. 2. 50. Crotalaria asia-*
tica folio singulari verrucofo, flo-
ribus cæruleis *Herm: Cat. 198.*
Pee-Tandale-Cotti Mal. Butta-
Gageri Bram. 9—53
- Genista malabarica, folio singulari,*
floribus Luteis, siliquis bullatis
Commel: in not. Genistella indica
salicis folio glabro, obtuso, cor-
diformi, flore Luteo minori *Breyn.*
P. 2. 50. Crotalaria asiatica, flo-
ribus Luteis, folio singulari cor-
diformi *Herm: Cat. 200. Tandale-*
Cotti Mal. Schama-Cuspi Bram: 9—45
- Genista malabarica, folio singulari,*
oblongo, flore flavo dilutiore, si-
liquis bullatis *Commel: in not. Cro-*
talaria malabarica Sylvestris, fo-
liis singularibus, majoribus, flo-
ribus Luteis *Ejusd: in not. Cro-*
talaria Benghalensis foliis genistæ
subhirsutis *Par: Bat: Prod: 329.*
Pluken: P. 3. T: CLXIX. 5. Ka-
tou-Tandale-Cotti Mal. Da-
coli-Gageri Bram. 9—47
- Genista malabarica pentaphylloides,*
flore amplo, aureo, flavescente, si-
liquis bullatis *Commel: in not.*
Wellia-Tandale-Cotti Mal. Ga-
garo Bram. 9—51
- Genista spinosa indica verticillata,*
flore purpureo cæruleo, seu spar-
tium spinosum siliqua geminata
Raji H. 1731. Bahel-Schulli Mal.
Colasso Bram: 2—87
- Genista trifolia malabarica, floribus*
Luteis amplis, siliquis bullatis
Commel: in not. Crotalaria asiatica
frutescens trifolia floribus Luteis
amplis *Herm: Cat: 196. Anonis*
asiatica frutescens, floribus Lu-
teis amplis *Turnef. El. Bot. 326.*
Ononis natrix dixa frutescens zey-
lanica, laburni folio flore Luteo
spicato amplo *Breyn: P. 2. 78.*
Laburnum zeylanicum, floribus
ex Luteo & rubro variegatis, si-
liquis bullatis *Breyn: P. 1. 40.*
Nellia-Tandale-Cotti *Mal. Gage-*
ri Bram: 9—49
- Genista tinctoria species Commel:*
in not. v. Lotus tenuifolius. *9—69*
- Genam Bram: 7—37*
- Geniellæ species Commel: in not:*
Tsjanga-Puspam *Mal. & Bram:*
an Gentiana maderaspatensis, fo-
liis asclepiadis caule ramofo *Ph:*
- P. 2. T: XC. 6? 9—111*
- Getri-Madi Bram: v. Baccifera in-*
dica &c. *5—109*
- Gibique & Grao do gato Lufit. v.*
Baccifera indica &c. *5—53*
- Gin-Colla Cingal: 3—7*
- Girgilim Lufitanis Margg: 21. v. Se-*
samum *9—105.*
- Giri-Koliniane Bram: v. Zingiber. 11—29*
- Giri-Maso Bram: v. Ricini indicis spe-*
cies &c: *4—105*
- Giriy Bram: v. Orchis 12—5*
- Gladiolus indicus palustris latifolius,*
flore albicante *Commel: in not. Be-*
la-Pola Mal. 11—69
- Gladioli affinis latifolia, flore cam-*
panulato Commel: in not. Ela-Pola
Mal. 11—71
- Gladioli affinis malabarica, flore*
flavo, maculis rubris imperfecto
Commel: in not. Belam-Canda-Schular-
Mani Mal. 11—73
- Glas Vygeboom Belg. v. Ficus 3—73*
- Glauz indica portulacæ folio, flore*
majore diluto cæruleo, albicante
colore *Commel: in not. Bami*
Mal. 10—27
- Glycyrrhiza indica siliquis & semi-*
nibus pisi coccineis hilo nigro no-
tatis *Par Bat, P. 337. v. Phaeo-*
lus alatus 8—71
- Glycyrrhiza, vel (simavis) Glycyrr-*
rhizæ affinis arborefcens ameri-
cana, floribus ex Luteo & rubro
variegatis, folio acuminato, sili-
qua latissima Breyn. P. 2. 53. Si-
liquosa indica &c. 6—39
- Gocarni Bram: v. Phaeolo affinis*
&c. *8—69*
- Godoe-Ambado Bram v. Mangæ affi-*
nis *1—91*
- Goejaves & Goejaves Appelen Belg.*
v. Guajava alba & rubra. *3 { 31*
33
- Gointi Bram. v. Aristolochia 8—51*
- Gola-Conao Bram. v. Lilionarcif-*
sus *11—77*
- Goli Bram. v. Portulaca 10—71*
- Gontua Bram. v. Melampyro cogn-*
ta *9—77*
5—66
- Gorallo Bram.*
- Gossipium arboreum caule spinoso B.*
Pin. 430. Arbor Lanigera spinosa
malabarica Commel: in not. Moul-
Elayou

- Elavou Mal. Valli-Sanvari Bram.*
Algodano do mato Lusit. Woldoorn Belg. an *Lanigera arbor spinosa Guineensis* *salicis foliis digitatis C. H. Beaum.* 26? 3—61
- Gossipium arboreum orientale, foliis salicis digitatis latioribus Herm. Cat.* 294 *Gossipium indicum salicis folio, fructu quinque capsulari Raji H.* 1899. *Gossipium seu Xylon arbor orientalis, seu digitatis foliis levibus, fructu quinque capsulari alba & nitente lanugine facto Pluken. P.* 3. *T. CLXXXVIII.* 4. *Gossipium javanense, salicis folio B. Pin.* 430. *Lanigera arbor peregrina Chus: exot.* 12. *J. B. T. I. L. III.* 347. *Arbor lanigera, five Gossampinus Plinii Bont.* 105. *Panja-Panjala Mal. Sangori Bram. Algodano Lusit. Kapock Malaccis Dousboom Belg.* 3—59
- Gossipium herbaceum, seu Xylon maderaspatense, rubicundo flore pentaphylleum Pluken. P.* 3. *T. CLXXXVIII.* 3. *v. Xylon malabaricum &c.* 1—55
- Gottinga Bram: v. Prunus.* 4—23
- Gousaly Bram: v. Cucumis.* 8—13
- Grabosa Lusit.* 7—63
- Grabosa rotunda Lusit.* 7—65
- Grabosa ovato Lusit.* 7—67
- Grabosa & Fruita Barrugo Lusit.* 7—69
- Gramen dactylon Ægyptiacum B. Pin.* 7. *ejusd. Theat. Botan.* 110. *Parkins. Th.* 1179. *Gramen crucis Nejem el salib Alp. de Pl. Eg.* 121. *J. B. T. 2. L. XVIII.* 460. *Cruciatum Bont.* 148. *Kavara-Pullu Mal.* 12—131
- Gramen dactylon Ægyptiacum Park. Theat.* 1179. *Gramen stellatum Ægyptium Velling: Obf.* 52. *Kouda-Pullu Mal. Tana Bram.* 12—95
- Gramen florens capitulo squamoso Raji H.* 1318. *Jupicai Brasiliensis, Erua d'empige Lusitanis Pifon.* 238. *Kotsjiletti-Pullu Mal. Dadumari Bram.* 9—139
- Granata malus zeylanica spinosa Par. Bat. P.* 338. *v. Malus Limonia.* 4—29
- Granaat pruymen Belg: v. Baccifera indica &c.* 4—101
- Grana tiglia & lignum moluccense officinarum Dale Pharm.* 137. *v.*
- Ricinus arbor.* 2—61
- Grao do boy Lusit. v. Phaseolus* 8—83
- Grao do gato Lusit. v. Baccifera malabarica & indica &c.* 53
- Grao do pulia Lusit.* 8—95
- Graon de veado Lusit. v. Crista pavonis* 6—33
- Graos danossa Senhora Lusit: v. Phaseolus* 8—75
- Gratiola affinis frutescens americana foliis agerati, seu veronica erectæ majoris Breyn: P.* 2. 54. *Capraria curassavica Par. Bat. P.* 319. *Cabritten kruid vulgo Tsjeru-Parua Mal.* 10—105
- Gratiola affinis echinoides zeylanica major Breyn: P.* 2. 34. *v. Euphrasia affinis &c.* 9—87
- Grieten Belg: v. Arbor indica &c.* 4—103
- Groot Bierblad Belg: v. Balsamina cucumerina* 8—17
- Groot Glidhout Belg: v. Chamæcristæ pavonis affinis indica &c.* 6—17
- Groot Hertstong Belg: v. Prunifera indica &c.* 4—121
- Groot Heywortel Belg: v. Frutex indicus baccifer &c.* 5—29
- Groot Jasmin Belg: v. Jasminum* 6—97
- Groot klimmend Hondepint Belg.* 7—49
- Groot Liever Belg: v. Frutex indicus anap. &c.* 6—83
- Groot Maagden kruid Belg.* 8—63
- Groot Rijfblad Belg. v. Arbor flore tetrapetalæ &c.* 4—123
- Groote Rijfboom Belg. v. Ficus* 3—81
- Groot Wilde Panna Belg.* 12—35
- Groot Wortel vaeren Belg.* 12—25
- Grove-Sada-Pali Bram: v. Jambos Sylvestris &c.* 4—15
- Guajava alba dulcis fructu longiori Herm. Cat.* 305. *Guajabo pomifera indica pomis longiusculis B. Pin.* 437. *Guajaba Pifon.* 153. *Guajava Chus: in Append. CCLIV.* *Guajava, indica fructu malifacie J. B. T. I. L. I.* 108. *Xalxochotl, seu pomum arenosum secundum Hernand.* 84. *Pyraindica seu granatenfia vulgo. Pella & Pelouka Mak. Pera Bram.* *Guajavas & Peera Lusit. Goejaves Belg.* 3—31
- Guajava rubra acida fructu rotundiori Herm. Cat.* 305. *Guajabo pomifera indica pomis rotundis B.*

- Pin.* 437. Araca-Guacu *Pison*: 152. Xalxochotl seu Pomum arenosum primum *Hernand*: 84. Malakka - Pela, & Tsjiria - Pelouka *Mal.* Pera *Bram*: Pera de Malakka *Lusit.* Goejaves appel *Belg.* 3—33
- Guajava tertia species *Commel*: in not: Pelou & Katou - Pela *Mal.* Pelo varta *Bram*: Pera brava *Lusit.* Wilde Goejaves *Belg.* 3—35
- Guard Olhos *Lusit.* v. Tithymalus 5—89
- Guanabanus Oviedi*, fructu squamato J: B: T: 1. L: 114. v. Anona. 3—23
- Guilo *Bram*: v. Phaseolus 8—61
- Gundo *Bram*: v. Amarantho affinis &c. 10—73
- Gonfi* & *Gonfi* *Bram*: v. Crista Pavonis 6—25
- Gutta Gamba*, *Gutta Germandra*, *Gutta Jemou* Dale Pharm: 484. v. Cambogium officinarum 1—41
- Gutta Gambæ speciem Lacrymam fundens arbor* *Commel*: in not: v. Prunifera, seu Nucifera &c. 4—79
- Haanballen* Belg: v. Malus indica &c. 4—49
- Halicacabum peregrinum multis sive Cor-Indum* J: B: T: 2. L: XV. 173. v. Cor-Indum. 8—53
- Halicacabum seu Alkekengi Arabibus dictum* Bont: 149. v. Salanum 10—139
- Handir-Alou* *Bram*: v. Ficus. 3—77
- Harlaer* Belg. 7—41
- Harlaer Manneken* Belg. 7—43
- Harsboom* Belg: v. Amygdalæ affinis &c. 4—33
- Harsbaver Manneken* Belg: v. Arbor indica &c. 5—107
- Hartenbaver* Belg: v. Arbor baccifera indica &c. 4—111
- Hafley - Gasurculi* *Bram*: v. Urtica. 2—77
- Hafli-Canto* *Bram*: 8—73
- Hatawarina* Zeyl: v. Asparagus 10—19
- Hedera trifolia baccifera malabarensis* *Commel*: in not: Kareta-Tsjori-Valli *Mal.* Dou-Cerberi-Valli *Bram*: Uvas de Boy *Lusit.* Wild Pimperlingen Belg. 7—85
- Hederæ terrestris species* *Commel*: in not: Kakapu *Mal.* Caela-Dolo *Bram*: 9—103
- Helay* *Bram*: v. Jaca minor 4—73
- Helicteres arbor indiciæ orientalis siliqua varicosa*, & funiculi in modum contortu complicatæ Pluken: P: 3. T: CCXLV. 2. p. Frutex indicus 6—55
- Heliotropium indicum*, latiore & rotundiore folio *Commel*: in not: Bena-Patsja *Mal.* Ageru *Bram*: 10—95
- Herba vivi foliis polypodii* H: *Pin*: 360 *Viva C: a Costa* & *Clus*: 290. H: *Lugd*: T: 2. 688. Totta vari, oforfi mimosa *Zanon* H: B: Toda-Vaddi *Mal.* Lacheri *Bram*. an Herba Viva angustifolia Zeylanica *Breyn*: P: 2. 55? 9—33
- Herniaria species* *Commel*: in not: Scheru-Bula *Mal.* an *Herniaria africana major* *Parkins*: *Theat.* 447. 10—57
- Heupboom* Belg: v. Ficus 3—87
- Heylboonen* Belg: v. Phaseolus 8—75
- Heylpeeren* Belg: v. Prunus 4—23
- Heylwortel* Belg: v. Frutex indicus baccifer &c. 5—27
- Himplblad* Belg. 7—109
- Himpen* Belg: v. Baccifera indica 5—41
- Hina-Pareti* *Mal*: v. Alcea arborefcens Japonica &c. 6—69
- Hoefblad* Belg: v. Siliquosa indica &c. 6—39
- Honde Pinten* Belg: v. Siliquosa malabarica &c. 6—43
- Hondsbeffen* Belg: v. Dulc-amaræ species &c. 7—35
- Hondstongh* Belg: v. Pomifera indica &c. 4—119
- Hondswortel* Belg: v. Ricophora. 8—79
- Hoxocoquomacit* *Clus*. Cur. Post. III. v. Senna Orientalis. 2—101
- Hummatu* *Mal.* v. Stramonia. 2—47
- Jaca arbor J: B: T: 1. L: I. 115. G: ab Horto 227. C: a Costa 281. Palma fructu aculeato ex arboris trunco prodeunte B: *Pin*. 511. Tsjaka-Maram, & Pilau *Mal.* Ponossou *Bram*: Jaqueira *Lusit.* Soortsaeken Belg. 3—17
- Jaca minor Sylvestris malabarica *Commel*. in not. Tatai-iba *Pison*: 163. Ponga *Mal.* Helay *Bram*. Mafao Spinosa *Lusit.* Boom Clissen Belg. 4—73

Jacea & *Serratula affinis*, capitulis *Baccharidis*, *Trachelii foliis* *Zeylanica* Breyn: P. 1. 39. v. *Serratula indica* 2—39
Jacobææ species *Commel.* in not. *Nellam-Pata Mal:* 9—97
Jalappa vera Muntingh 266. v. *Mirabilis peruviana* &c. 10—149
Jambos G. ab Horto 233. v. *Prunus* 1—29
Jambos Acoffe J: B: T: 1. L: I. 116. v. *Prunus* 1—27
Jambos Sylvestris *Auct. Hort. M.* Blatti, & Katou Tsjambou *Mal.* Amberti *Bram:* Jambou de mato *Lusit:* Sterrebollen *Belg.* 3—43
Jambos Sylvestris malabarica Samstravadi dictus *Raji H:* 1479. Samstravadi & Caipa-Tsjambou *Mal.* Sada-Bali *Bram:* Rosairo de Jambu *Lusit.* Wilde Jamboesen *Belg.* 4—11
Jambos Sylvestris Samstravadi dictus alter *Raji H.* 1480. Tsjeria-Samstravadi *Mal.* Gove-Sada-Pali *Bram:* Rosaira brava *Lusit.* Bedel-snoeren *Belg.* 4—15
Jambos Sylvestris montana *Raji H.* 1480. Malla-Katou-Tsjambou *Mal.* Malambetti *Bram:* Jamboudos bugios *Lusit.* Swynén Jamboesen *Belg.* 4—17
Jammana *Bram:* v. *Baccifera indica* &c. 5—51
Janipaba Pison: 138. v. *Pomifera indica* &c. 3—45
Japalu *Bram:* v. *Ricinus arbor* 2—61
Jagua falsa *Lusit.* v. *Arbor indica* &c. 3—29
Jaq-eira *Lusit:* v. *Jaca Arbor* 3—17
Jasit *Bram:* v. *Rhamni species* 7—33
Jasminum arborescens indicum, flore tetrapetalo umbellato phæniceo, foliis Laurinis latioribus *Breyn:* *Prod.* 2. 58. *Jasminum indicum Laurifolium*, inodorum, umbellatum, floribus coccineis *Par:* *Bat. P.* 342. *Jasminum zeylanicum* flore pavonino *Herm:* *Cerasus umbellata pavonina* floribus coccineis *Ejusdem* Ratambala *Ceylon:* *Phuken P.* 1. T. LIX. 2. *Fru-tex baccifer malabaricus*, fructu calyculato, rotundo, rubro, polypireno *Raji H:* 1573. Schetti *Mal.* Pada Cali *Bram.* 2—17
Jasminum indicum myrti lauræ fo-

liis, flore albo *Breyn. P.* 2. 59. *Jasminum indicum* flore albo odoratissimo *Raji H:* 1601. *Jasmini arabici species* *Commel.* in not: Tsjeni-Mulla *Mal:* Mamogari *Bram. Lusit. Belg.* 6—85
Jasminum vel *Gelsemium catalanicum multiplex Parkinsoni* *Raji H:* 1601. *Jasminum indicum mali aurantii foliis bullatis*, & verrucosis flore pleno *C. H. Beaur.* 25. *Syringa arabica* flore pleno foliis ternis *B: Bat. P.* 379. Kudda-Mulla *Mal.* Doti-Mogari *Bram.* Rosa mogori *Lusit:* Moggori Roosen *Belg.* an *Jasminum indicum mali aurantiæ foliis* flore albo pleno amplissimo *Breyn:* 2. 59? Catfi Piringh *Indorum?* 6—89
Jasminum indicum mali aurantiæ foliis, flore albo pleno minore *Breyn:* *P.* 59. flore albo duplici *C: H: Beaur.* 25. *Jasminum arabicum* five *Syringa arabica* *Chus. Cur. p.* 6: *Jasminum* five *Sambach Arabum* *J: B: T:* 2. *L: XV.* 102. *Sambach Arabum*, five *Gelsemium arabicum* *Alp. de Pl. Æg.* 72. *Syringa arabica foliis aurantii mali* *B: Pin:* 398. foliis binis, flore simplici *Par. Bat. P.* 379. Nalla-Mulla *Mal.* Mogari *Bram:* & *Belg.* Fula Mogari *Lusit.* an Mogari flores mali aureæ floribus odoratiores *B. Pin.* 470? Mogari frutex *Breyn.* in *Misc. Cur. D.* 1. A. 4. & 5. 143? Mogari flores odore florum mali aureæ *J: B. T.* 1. *L. I.* 107? *Raji H.* 1811? 6—87
Jasminum indicum flore polypetalò exalbido, fructu minori *Raji H.* 1601. *Jasminum indicum Latifolium* fructu gemino *Turnes. El. Bot.* 470. Tsjiregam-Mulla *Mal.* Castoeri-Mogari *Bram:* Bare-Mogari *Lusit.* Groot Jasmin *Belg.* 6—97
Jasminum humilius magno flore *B: Pin:* 398. *Hilpanicum* flore majore externe rubente *J: B: T:* 2. *L: XV.* 101. *Catalanicum simplex* *Parkins: Theat.* 1464. *Candislorum majus* *Gerard:* Pitsjegam-Mulla *Mal.* Sai *Bram:* *Jasmin Lusit. & Belg.* 6—91
Jasminum indicum flore polypetalò, candido oris rufescentibus *Raji H:* 1602. *Jasminum indicum angustifolium*

| | |
|---|---|
| folium fructu gemino <i>Turnef. El. Bot.</i> 470. Catu-Pitsjegam-Mulla <i>Mal.</i> Nara-Sai <i>Bram.</i> Jasmin do Mato <i>Lusit.</i> Wilde Jasmin <i>Belg.</i> 9—93 | Yferhout <i>Belg.</i> 5—115 |
| Jasminum indicum flore polypetalo, candidissimo, fructu majore <i>Raji H.</i> 1602. Jasminum indicum Latifolium monocoon <i>Turnef. El. Bot.</i> 471. Katu-Tsjiregam-Mulla <i>Mal.</i> Saio <i>Bram.</i> Mogaro da Serra <i>Lusit.</i> Bergh Mogori <i>Belg.</i> 6—95 | Yllamatlantli <i>Hernand.</i> 443. v. Solanum. 2—65 |
| Jasminum indicum flore pentapetalolo, candidissimo, fructu Tsjeram-Mulla <i>Raji H.</i> 1602. Jasminum indicum Latifolium, fructu biven- tri <i>Turnef. El. Bot.</i> 470. Katu-Mulla <i>Mal.</i> Vifa-Mogari <i>Mal.</i> Mogari falso <i>Lusit.</i> Baftaard Mogari <i>Belg.</i> 6—99 | <i>Ilata</i> <i>Lusit.</i> v. Baccifera indica &c. 4—117 |
| Jasminum indicum bacciferum flore albo majore noctu olente; seu Arbor tristis de die altera <i>Commel. in not.</i> Rava-Pou <i>Mal.</i> Marotani <i>Bram.</i> Fula bordao, seu arvore triste de dia <i>Lusit.</i> Nachtbloemen <i>Belg.</i> 4—99 | <i>Ily</i> <i>Mal.</i> v. Arundo. 1—25 |
| Jasminum indicum Laurifolium inodorum umbellatum, floribus albicantibus, & Schettialbum <i>Pluken. P. 2. T. CLIX. 2.</i> Bem-Schetti <i>Mal.</i> Davi-Padacali <i>Bram.</i> 2—19 | <i>Ily-Mullu</i> <i>Mal.</i> 12—143 |
| Jasminum malabaricum foliis malaurantii, flore niveo odoratissimo <i>Commel. in not.</i> Nandi-Ervatam <i>Mal.</i> Dacalo-Nanditu <i>Bram.</i> 2—107 | <i>Inaia-Guacuiba</i> , vulgo cocos <i>Pison:</i> 130. v. Palma 1—1 |
| Jasminum millefolii folio <i>B:</i> Pin: 398. v. Convolvulus 10—123 | <i>Inalel</i> <i>Mal.</i> v. Baccifera malabarica &c. 5—57 |
| Jasminum mexicanum, sive flos mexicanus multis <i>J:</i> B: T: 2. L: XX. 814. v. Mirabilis peruviana. 10—149 | <i>Indicum officinarum</i> <i>Dale Pharm:</i> 323. v. Colutea 1—101 |
| Jata <i>Bram:</i> 9—73 | <i>Indigo indiga</i> <i>Morison. v. Colutea</i> 1—101 |
| <i>Ibirabitauga</i> , sive Lignum rubrum <i>Pison:</i> 164. v. Crista pavonis. 6—3 | <i>Indigo spuria</i> <i>Raji H.</i> 1734. v. Polygala 1—103 |
| <i>Idou-Moulli</i> <i>Mal:</i> v. Prunus. 4—41 | <i>Indigofera coluteoides</i> <i>Muntingh.</i> 229. v. Colutea. 1—101 |
| <i>Jesuiten-Mutsem</i> <i>Belg.</i> v. Althæa: 6—79 | <i>Indigofera rotundifolia</i> <i>Muntingh</i> 228. v. Polygala 1—103 |
| <i>Jetica.</i> <i>Pison:</i> 254. v. Convolvulus. 7—95 | <i>Inbame de cao</i> <i>Lusit.</i> v. Ricophora 8—97 |
| <i>Iguame</i> sive <i>Inbame Lusitanorum.</i> <i>Clus. Hist. L: IV: 78.</i> v. Ricophora. 7—97 | <i>Inbame sive Iguame Lusitanorum</i> <i>Clus. Hist. L: IV: 78.</i> v. Ricophora 7—97 |
| <i>Jibe</i> <i>Bram:</i> v. Amygdala. 4—5 | <i>Inbame orientalis Lusitanorum</i> & Batatas occidentalis indiae <i>Parkins: Theat:</i> 1323. v. Convolvulus 7—95 |
| | <i>Inimboy</i> <i>Pison:</i> 205. Margg: 12. v. Crista pavonis 2—35 |
| | <i>Inschi</i> <i>Mal:</i> v. Zingiber 11—23 |
| | <i>Intsia</i> <i>Mal:</i> v. Acacia 6—7 |
| | <i>Jona-faca</i> <i>Bram:</i> v. Anona indica &c. 3—21 |
| | <i>Ira</i> <i>Mal.</i> 12—103 |
| | <i>Ira</i> seu <i>Balari</i> <i>Mal.</i> 12—105 |
| | <i>Jiribeli</i> <i>Mal.</i> 9—145 |
| | <i>Iripa</i> <i>Mal:</i> <i>Jiripou</i> <i>Bram:</i> v. Malus indica 4—65 |
| | <i>Iris Latifolia tuberosa</i> , Zingiber dicta, flore albo <i>Mor. Hist. v. Zingiber</i> 11—23 |
| | <i>Ifatis indica</i> , foliis rorismarini, glasto affinis <i>B:</i> Pin: 113. v. Colutea indica 1—101 |
| | <i>Ifora-Murri</i> <i>Mal:</i> v. Frutex indicus &c. 6—55 |
| | <i>Itty-Alu</i> <i>Mal:</i> v. Ficus 1—45 |
| | <i>Itty-Arealou</i> <i>Mal.</i> v. Ficus. 3—69 |
| | K Itty- |

Itty-Camii Mal: v. *Periclymchum indicum*

7—55

Jujuba indica rotundifolia spinosa, foliis majoribus subrus lanuginosis & incanis *Breyne*: P: 2. 60. *Ziziphus indica argentea tota chariophylli aromatici flore Herm.* *Herb. v. Ceyl*: *Jujuba indica B*: P: 446. *Malus maluccensis non nihil spinosa Eusd*: 433. *Arbor cujus succus exstillans gummi Lacca Dale Pharm*: 446. *Ber* & *Bor*, C: a *Coff*: 287. *Ber indica fructu jujubino f*: B: T: 1. L: VI. 44. *Perin-Toddali Mal. Bori Bram*: *Tarilla* & *Mancanas de la india Lusit. Doornkerfen Belg*:

4—85

Junipappeeywa Brasilianorum Clus: *Exot*: 10. v. *Pomifera indica* &c.

3—45

Jupicai Pison: 238. v. *Gramen* *Juripeba femina* Pison: 118. v. *Solamum*

9—139

Juripeba Mas Pison: 113. v. *Solanum*

2—65

Jusay sive Tamarindus Pison: 157. *Tamarindus*

2—67

Kada-Kandel Mal.

1—39

Kadali Mal: v. *Baccifera indica* &c.

6—67

Kadanaku Mal: v. *Aloes Vulgaris*

4—87

Kadehou Bram: v. *Polypodium*

11—7

Kaden-Pullu Mal.

12—23

Kaba Zeylon: v. *Curcuma*

12—89

Kaida Mal: v. *Ananas*

11—21

Kaida-Taddi Mal.

2—1

Kaida-Tsjerria Mal.

2—3

Kaipat-Tsjira Mal.

2—7

Kairol Bram: v. *Phaseolus*

10—47

Kaka-Kodi Mal: v. *Apocynum*

8—63

Kaka-Mullu & *Kaka-Moullou* Mal: v. *Crista pavonis*

9—11

Kaka-Niara Mal: v. *Baccifera indica* &c.

6—33

Kaka-Ponna Mal: v. *Frutex indicus baccifer* &c.

5—55

Kaka-Pu Mal: v. *Hedera terrestris*

5—79

Kaka-Toddaly Mal: v. *Frutex baccifer* &c.

9—103

Kaka-Toddali malabarica ex oris Cormanuel Pluken: P: 2. T: XCV.

5—81

5. v. *Frutex baccifer* &c.

5—81

Kaku-Valli Mal: v. *Phaseolus*

8—63

Kalengi-Cantsjava Mal: v. *Cannabi*

similis 10—119

Kalpert Belg. v. *Balfamina cucumerina*

8—29

Kal-Panna-Maravara Mal.

12—23

Kal-Todd-Valli Mal: v. *Crista pavonis*

6—15

Kal-Tsjerou-Panel Mal. v. *Panella minor*

5—33

Kal-Vetadagou Mal: v. *Vitis idææ species*

5—61

Kalu-Polapen Mal: v. *Sedum*

9—129

Kalo-Adulusso Bram: v. *Perficaria*

9—79

Kametri-Valli Mal: v. *Apocynum*

9—23

Kandalu Bram: v. *Anacardium*

4—95

Kandelo Bram: *Kandeke* Belg: v. *Baccifera indica* &c.

5—25

Kandele Belg: v. *Frutex indicus* &c.

6—57

Kanden-Kara Mal: v. *Baccifera indica* &c.

5—71

Kanneli-Itti-Kanni Mal.

10—9

Kausjiram-Maravara Mal: v. *Aloe affinis*

12—17

Kapa-Mava Mal. v. *Anacardium*

3—65

Kapa-Tsjakka Mal. v. *Ananas*.

11—1

Kapock Malaccis v. *Gossipium*

3—59

Kappa-Kelengu Mal: v. *Convolvulus*

7—95

Kaprasila Bram: v. *Alcea*.

6—73

Kara-Angolam Mal: v. *Prunifera indica* &c.

4—55

Kara-Tsjira Mal: v. *Portulaca*

10—71

Karabou Bram: v. *Azadirachta*

4—109

Kare-Kandel vel Kandeque Mal: v. *Baccifera indica* &c.

5—25

Karendi Bram.

7—69

Kareta-Tsjori-Valli Mal. v. *Hedera*

7—85

Karetela Bram: v. *Palma*

3—1

Karetta-Amelpodi Mal: v. *Baccifera indica* &c.

5—65

Kari Bram: v. *Baccifera indica* &c.

5—93

Kari-Bepou Mal: v. *Azadirachta*

4—109

Karii-Kandel Mal: v. *Candela arbor*

6—59

Kariil Mal: v. *Prunus pentaphyllos*

4—75

Kari-Kara Mal: v. *Malus indica* &c.

4—49

Karin-Bala-Pala Mal. v. *Arbor indica* &c.

3—39

Karin-Nioti Mal: v. *Arbor malabarica*

6—31

Karin-Pola Mal:

11—45

Karin-Tagera Mal.

6—45

Karinta-Kali Mal: v. *Viola folio* &c.

10—41

Kari-

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| <i>Kari-Vetti</i> Mal: v. <i>Arbor baccifera indica</i> &c. | 4—111 | <i>Katou-Tsjolam Mal.</i> | 12—113 |
| <i>Kari-Valli</i> Mal: v. <i>Aristolochia</i> | 8—51 | <i>Katsji-Kelengu</i> Mal: v. <i>Ricophora</i> | 7—71 |
| <i>Kari-Weli-Panna-Maravara</i> Mal. | 12—35 | <i>Katsjou-Panel</i> Mal: v. <i>Panel Sylve-</i> | |
| <i>Karlingen</i> Belg: v. <i>Aristolochia</i> | 8—51 | stris | 5—35 |
| <i>Karodi</i> Bram: v. <i>Ricophora</i> | 7—97 | <i>Katsula - Kelengu</i> Mal: v. <i>Planta</i> | |
| <i>Kasailo</i> Bram: v. <i>Baccifera racemosa</i> | | bifolia &c. | 11—81 |
| &c. | 4—63 | <i>Kattu-Kelangu Mal.</i> | 7—71 |
| <i>Kasjan</i> Mal. | 10—9 | <i>Kattu-Kelengu</i> Mal: v. <i>Convolvulus</i> | 11—105 |
| <i>Kasjavo-Maram</i> Mal: v. <i>Anacardium</i> | 3—65 | <i>Kattu-Tagera</i> Mal: v. <i>Astragalus</i> | 9—55 |
| <i>Kasjavo-Maram</i> Mal: v. <i>Arbor baccifera indica</i> &c. | 5—37 | <i>Kattu-Tirtaya Mal.</i> | 10—171 |
| <i>Kasjo</i> Bram: v. <i>Anacardium</i> | 3—65 | <i>Kattu-Tumba</i> Mal: v. <i>Nepeta</i> | 10—183 |
| <i>Kasouri</i> Mal: v. <i>Palma</i> | 3—15 | <i>Katu-Bala</i> Mal: v. <i>Arundo indica</i> | 11—85 |
| <i>Katapa</i> Mal: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 5—93 | <i>Katu-Beloeren</i> Mal: v. <i>Althæa</i> | 6—79 |
| <i>Katapinake</i> Cingalen: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 4—87 | <i>Katu-Kapel</i> Mal: v. <i>Asphodeli affi-</i> | |
| <i>Katappes</i> Belg: v. <i>Amydala</i> | 4—5 | nis &c. | 11—83 |
| <i>Katersballen</i> Belg: v. <i>Baccifera malabarica</i> &c. | 5 { 53 | <i>Katu - Kara - Walli</i> Mal: v. <i>Rhamni</i> | |
| | 5 { 57 | species &c. | 7—33 |
| <i>Katukarobiti</i> Cingalen: v. <i>Melampyro cognata</i> &c. | 9—77 | <i>Katu-Karivi Mal:</i> | 9—82 |
| <i>Katou-Adamboe</i> Mal: v. <i>Alcea</i> | 4—47 | <i>Katu-Katfiil Mal.</i> | 7—69 |
| <i>Katou-Alou</i> Mal: v. <i>Ficus</i> | 3—73 | <i>Katu-Kurka</i> Mal: v. <i>Nepeta</i> | 10—179 |
| <i>Katou-Belutta-Amelpodi Mal.</i> | 5—66 | <i>Katu-Mailofina Mal.</i> | 10—131 |
| <i>Katou-Caëlipoea</i> Mal: v. <i>Alcea</i> | 4—47 | <i>Katu-Mulla</i> Mal: v. <i>Jasminum</i> | 6—99 |
| <i>Katou-Conna</i> Mal: v. <i>Arbor indica filiquosa</i> &c. | 6—21 | <i>Katu-Muringha Zeylanensium</i> Heimi: | |
| <i>Krtou-Indel</i> Mal: v. <i>Palma</i> | 3—15 | Mus: Zeyl: v. <i>Balanus Myrepfica</i> | 6—19 |
| <i>Katou-Infchi-Kua</i> Mal: v. <i>Zingiber</i> | 11—27 | <i>Katu-Nuren-Kelengu Mal.</i> | 7—65 |
| <i>Katou-Kadali</i> Mal: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 4—91 | <i>Katu - Pal - Valli Mal.</i> v. <i>Apocynum</i> | 9—17 |
| <i>Katou-Kalesiam</i> Mal: v. <i>Sorbus</i> | 4—69 | <i>Katu-Pee-Tsjanga-Puspami Mal.</i> | 9—113 |
| <i>Katou-Karna</i> Mal: v. <i>Canella</i> | 5—105 | <i>Katu-Schena</i> Mal: v. <i>Arum</i> | 11—41 |
| <i>Katou-Kayda-Maravara Mal.</i> | 12—51 | <i>Katu-Tali Mal.</i> | 9—157 |
| <i>Katou-Mail-Elavou</i> Mal: v. <i>Vitex</i> | 5—3 | <i>Katu-Tsjeregain-Mulla</i> Mal: v. <i>Jasminum</i> . | 6—95 |
| <i>Katou-Naregam</i> Mal: v. <i>Malus Li-</i> | | <i>Katu - Tsjetti - Pu</i> Mal: <i>Ambrosia</i> | 10—89 |
| monia &c. | 4—29 | <i>Katu-Tsjurel Mal.</i> | 12—123 |
| <i>Katou-Nirouri Mal:</i> | 6—85 | <i>Katu-Vistina-Clandi Mal.</i> | 9—119 |
| <i>Katou-Patsjotti & Tsjotti</i> Mal: v. frutex, baccifer &c. | 5—13 | <i>Katu-Ulinu Mal.</i> | 8—95 |
| <i>Katou-Pela</i> Mal: v. <i>Guajava</i> | 3—35 | <i>Katu-Uren Mal:</i> v. <i>Althæa</i> | 10—107 |
| <i>Katou-Ponnam-Maravara Mal.</i> | 12—55 | <i>Kavandali Bram:</i> v. <i>Balsamina cucumerina</i> | 8—37 |
| <i>Katou-Pulcolli</i> Mal: v. <i>Frutex indicus</i> &c. | 6—1 | <i>Kavara-Pulhu</i> Mal: v. <i>Gramen</i> | 12—131 |
| <i>Katou-Tandale-Cotti</i> Mal: v. <i>Genista</i> &c. | 9—47 | <i>Kedangu</i> Mal: v. <i>Colutea Siliquosa</i> . | 6—49 |
| <i>Katou-Theca</i> Mal: v. <i>Prunifera indica</i> &c. | 4—59 | <i>Kely</i> Bram: v. <i>Ficoides</i> | 1—17 |
| <i>Katou-Theca-Maravara Mal.</i> | 12—49 | <i>Keli Bram:</i> | 12—53 |
| <i>Kasou-Tsjaka</i> Mal: v. <i>Arbor indica</i> &c. | 3—29 | <i>Kenanga</i> Bram: v. <i>Colutea Siliquosa</i> | 6—49 |
| <i>Katou-Tsjambou</i> Mal: v. <i>Jambos Sylvestris</i> &c. | 3—43 | <i>Kennapa Bram:</i> | 7—47 |
| <i>Katou-Tsjeron</i> Mal: v. <i>Prunifera malabarica</i> &c. | 4—19 | <i>Keriti Bram:</i> | 10—55 |
| | | <i>Kerpa Mal.</i> | 12—85 |
| | | <i>Kerswortel Belg.</i> | 7—111 |
| | | <i>Ketmia Aegyptiaca</i> Semine <i>Moschato</i> Turnef. El. Bot. 83. v. <i>Alcea</i> | 2—71 |
| | | <i>Ketmia indica populi folio, fructu orbiculato compresso</i> Turnef: El. Bot. 84. v. <i>Alcea</i> | 1—51 |

| | | | |
|---|--------|--|--------|
| <i>Ketmia indica tilia folio</i> Turnef: El: | | <i>Krayvygh</i> Belg: v. <i>Ficus</i> | 3—77 |
| Bot: 84. v. <i>Alcea</i> | 1—53 | <i>Kreefthout</i> Belg. | 7—73 |
| <i>Ketmia sinensis</i> , fructu rotundo Tur- | | <i>Krimpboonen</i> Belg: v. <i>Phaseolus</i> | 8—87 |
| nef: El: Bot: 84. v. <i>Alcea</i> | 6—69 | <i>Kroefelingh</i> Belg: v. <i>Flos passionis</i> | |
| <i>Keylen</i> Belg. | 7—63 | spurius | 8—45 |
| <i>Keylen met ronde Wratten</i> Belg: | 7—65 | <i>Kroonblad</i> Belg: | 8—51 |
| <i>Keyfers Vreught</i> Belg: v. <i>Baccifera</i> | | <i>Kroonmoeten</i> Belg: v. <i>Arbor malaba-</i> | |
| <i>indica</i> &c. | 4—39 | <i>rica</i> &c. | 6—31 |
| <i>Kilcola-Tsjetti</i> Mal. | 10—113 | <i>Kua</i> Mal: v. <i>Zerumbet</i> | 11—13 |
| <i>Kina</i> Herm: Herb: v. <i>Ceyl: v. Cor-</i> | | <i>Kudda-Mulla</i> Mal: v. <i>Jasminum</i> | 6—89 |
| <i>nus</i> | 4—81 | <i>Kudici-Kodi</i> Mal: v. <i>Apocynum</i> | 9—13 |
| <i>Kirganeli</i> Mal: v. <i>Vitis Idæa</i> affi- | | <i>Kudici-Valli</i> Mal: | 8—51 |
| <i>nis</i> &c: | 10—29 | <i>Kudira-Pullu</i> Mal. | 12—115 |
| <i>Kiti</i> Bram: v. <i>Apocynum</i> | 9—11 | <i>Kuka</i> Bram: | 11—49 |
| <i>Kleyn Climmente Kraen - oogh</i> | | <i>Kupemenia</i> Zeylon: v. <i>Mercuria-</i> | |
| <i>Belg:</i> | 7—7 | <i>lis</i> | 10—161 |
| <i>Kleyn geele Gomappels</i> Belg: v. <i>Cor-</i> | | <i>Kuren-Pullu</i> Mal: | 12—115 |
| <i>nus</i> | 4—81 | <i>Kurka</i> Mal: | 11—49 |
| <i>Kleyn Heylwortel</i> Belg: v. <i>Frutex</i> | | <i>Kurundoti</i> Mal: v. <i>Cistus</i> | 10—35 |
| <i>indicus baccifer</i> &c: | 5—31 | <i>Laburnum zeylanicum</i> , floribus ex | |
| <i>Kleyn Hondepint</i> Belg: | 7—47 | <i>luteo & rubro variegatis</i> , siliquis | |
| <i>Kleyn Kalpert</i> Belg: v. <i>Balsamina</i> | | <i>bullatis</i> Breyn: P: 1. 40. v. <i>Ge-</i> | |
| <i>cucumerina</i> &c. | 8—31 | <i>nista</i> | 9—49 |
| <i>Kleyn Kraan-oogh</i> Belg. | 7—3 | <i>Lacheri</i> Bram: v. <i>Herba viva</i> | 9—33 |
| <i>Kleyn Maagdekruid</i> Belg: v. <i>Phaseo-</i> | 8—67 | <i>Lada</i> Pison: <i>Mantis</i> A. 492. v. <i>Pi-</i> | |
| <i>lus</i> | | <i>per</i> | 7—23 |
| <i>Kleyn Runboom</i> Belg: v. <i>Candela</i> | | <i>Lange Peper</i> Belg: v. <i>Piper</i> | 7—27 |
| <i>indica</i> | 6—85 | <i>Langoos</i> Stap: in <i>Theoph:</i> 334. v. | |
| <i>Kleyn Wortelvygen</i> Belg: v. <i>Ficus</i> | 3—69 | <i>Arundo</i> | 11—85 |
| <i>Knevelklim</i> Belg: | 7—87 | <i>Lanigera arbor peregrina</i> J: B: T: | |
| <i>Kodatjeri</i> Mal: v. <i>Portulacæ foliis</i> | | 1. L: III. 347. v. <i>Gossipium</i> | 3—59 |
| &c. | 9—131 | <i>Lanigera arbor spinosa guineensis</i> | |
| <i>Kodda-Pail</i> Mal: v. <i>Sedum</i> | 11—63 | <i>Salicis foliis digitatis</i> C: H: Beaum: | |
| <i>Kodi-Pullu</i> Mal. | 12—107 | 26. v. <i>Gossipium</i> | 3—61 |
| <i>Koeywortel</i> Belg: | 7—81 | <i>Lassa</i> Bram: v. <i>Arbor baccifera ra-</i> | |
| <i>Koetblad</i> Belg: v. <i>Frutex indicus</i> | | <i>cemosia</i> &c. | 4—37 |
| &c. | 6—41 | <i>Lasari</i> Bram: v. <i>Crista pavonis</i> | 6—15 |
| <i>Kokerlingen</i> Belg: v. <i>Aristolochia</i> | 8—49 | <i>Lathyrus frutescens fructu in folio-</i> | |
| <i>Kolinyane</i> Bram: v. <i>Zingiber</i> | 11—27 | <i>rum alis echinato</i> Raji H: 1710. | |
| <i>Kolly - Tsjerou - Mau - Marayara</i> | | v. <i>Codi-Avanacu</i> | 2—63 |
| <i>Mal.</i> | 12—13 | <i>Lauri</i> Bram: v. <i>Æschynomene</i> | 9—35 |
| <i>Kol-Pullu</i> Mal. | 12—119 | <i>Laurifolia malabarica</i> , fructu osseo, | |
| <i>Kondam-Pallu</i> Mal. | 6—57 | nucleos continente <i>Syen in not:</i> | |
| <i>Konni</i> Mal: v. <i>Phaseolus</i> | 8—71 | <i>Marotti</i> Mal: <i>Caitu</i> Bram. | 1—65 |
| <i>Kors Appel</i> Belg: v. <i>Cucumis</i> | 8—15 | <i>Lens phaseoloides maxima indica</i> , | |
| <i>Kotsjiletti-Pullu</i> Mal: v. <i>Gramen</i> | 9—139 | <i>castæ foliis</i> , semine maximo cor- | |
| <i>Kouda-Pullu</i> Mal: v. <i>Gramen</i> | 12—95 | <i>diformi</i> Breyn: P: 2. 63. v. <i>Pha-</i> | |
| <i>Kraanoog</i> Belg: v. <i>Solanum</i> | 1—67 | <i>seolus</i> | 8—59 |
| <i>Krabbendoorn</i> Belg: v. <i>Alcea</i> | 6—75 | <i>Leonurus annuus americanus Nepe-</i> | |
| | | <i>tæ-folio</i> , flore phæniceo minore | |
| | | Breyn: P: 2. 63. v. <i>Cardiaca</i> | 10—175 |
| | | <i>Lerick</i> Belg: v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—13 |
| | | <i>Lerick Wyfken</i> Belg: v. <i>Baccifera in-</i> | |
| | | <i>dica</i> &c. | 5—15 |
| | | Lever- | |

- Liefblad* Belg: v. *Crista pavonis* 6—15
Lieverboom Belg: v. *Arbor baccifera indica* &c. 5—37
Lignum Colubrinum v. *Solanum arborefcens indicum* { 1—67
 { 7—9
 { 8—47
Lignum moluccense C: a *Cost*: 276.
 & *Variorum* v. *Ricinus* 2—61
Ligustri species Commel: in not: v. *Baccifera indica* &c. 4—117
Lilium zeylanicum superbum vulgo
Pluken: in App: 1. T: CXVI.
 3. v. *Methonica* 7—107
Lilio-Narcissus maximus Commel: in
 not. *Sjovanna* - *Pala* - *Taly Mal.*
Gola-Condo Bram. 11—77
Lilii Ceylanici umbelliferi & bulbi-
feri conspecies Commel: in not. *Be-*
lutta-Pola-Taly Mal: 11—75
Limao Caraodo Lusit: v. *Malus Li-*
monia 4—29
Limao da Folba crusado Lusit: v.
Malus Limonia 4—31
Limro do Mato Lusit. v. *Malus*
Limonia 4—27
Limao pimentosa Lusit: v. *Malus Li-*
monia 5—67
Lobhalsen Belg: v. *Althæa* 6—77
Lobus cortice membranaceo atro,
tumido B: Pin: 404. v. *Crista pa-*
vonis 6—3
Lobus crassus ex insula S. Thomæ
Clus: exot: L: III: 65. v. *Phaeo-*
lus 8—59
Lobus ἐχινάδης Clus: exot: 70. v. *Cri-*
sta pavonis 2—35
Lobus membranaceus niger, seu ni-
ger primus tumidus Clus: exot: 71.
 v. *Crista pavonis* 6—3
Lobus peregrinus cartilagineus pha-
seolo ex puniceo nigro tanquam an-
nulo cincto J: B: T: 2. L: XVII.
 273. v. *Phaeolus* 8—63
Locandi Bram: v. *Arbor malaba-*
rica &c. 6—31
Loebessen Belg: v. *Prunus chinen-*
sis 4—53
Looghboom Belg: v. *Baccifera mala-*
barica &c. 5—63
Loopbessen Belg: v. *Frutex trifolia-*
ta 5—1
Lotus Egyptia Alp. de Plant. Æg.
 103. v. *Nimphæa* 11—51
Lotus tenuifolius maderaspatanus,
siliqua singulari glabra Pluken: P.
 3. T: CCI. 2. *Genistæ tinctoriæ*
species Commel: in not. *Manneli*
Mal. Tippoli Bram: 9—69
Lupulo vulgari similis indiæ orien-
talis, floribus in spicam ex origine
foliorum prodeuntem dispositis
Pluken: P: 3. T: CCI. 5. v. *Ur-*
tica 2—75
Lycium indicum spinis quaternis ad
singulorum foliorum exortum C:
 H: Beaum: 28. v. *Melampyro*
cognata 9—77
Lycium bisnagaricum, acuminatis
minus durioribus foliis & aculeis
ex opposito binis Pluken: P: 2. T:
 XCVII. 3. v. *Baccifera indica* &c. 5—73
Lymappel Belg: v. *Pomifera indi-*
ca &c. 3—45
Lysbessen Belg: v. *Frutex indicus bac-*
cifer &c. 4—21
Lyfimachia indica non papposa,
flore Luteo minimo, siliguis cha-
ryophyllum aromaticum æmulan-
tibus Herm. Cat. 396. *Caryophyl-*
lus spurius malabaricus flore Luteo
minore Commel: in not. *Ca-*
rambu Mal. Bula-Vanga Bram: 2—95
Lyfimachia indica Lutea cornicula-
ta non papposa, caule altissimo,
flore adorato Commel: Cat: 214.
Lyfimachia indica non papposa
Lutea, flore fructuque majore ca-
ryophylloide Raji H. 1510. *Ca-*
ryophyllus spurius malabaricus
flore Luteo Commel: in not. *Cattu-*
Carambu Mal. Cara - Pullu
Bram. 2—97
Lyfimachia indica non papposa re-
pens, flore pentapetalo, fructu ca-
ryophylloide Raji H. 1510. *Nir-*
Carambu Mal. Comody Bram: 2—99
Lyfimachia indica salicis oblongo fo-
lio, flore albe spicato Commel: in
 not. *Belutta-Modela-Muccu Mal.*
Sifori Bram. an Persicaria mader-
aspatana Longiore folio hirsuto
Pluken. P. 3. T. CCX. 7? 10—159
Lyfimachie Virginianæ accedens
planta Commel: in not: v. *Euphra-*
siæ affinis 9—87
Maagden blom Belg: v. *Phaeolo affinis* 8—69
Maagden kruyt Belg: v. *Phaeolus* 8—61
Maagden lot Belg: v. *Periclymenum* 6—111
Maagden lynen Belg: v. *Frutex bacci-*
fer &c. 5—85
Maanboonen Belg. 8—73
 L Max.

- Maa-Panaa Bram:* 12—35
Maarboom Belg: v. *Frutex indicus* 5—79
baccifer &c.
Macada-Pila Bram: v. *Arbor indica* 1—97
&c.
Macadapola Bram: 7—51
Macande Belg: 7—51
Macandou Javanensium v. *Arbor indica* &c. 1—97
Maco Bram: v. *Chrysanthemi species* 10—81
Macuca Gangoli Bram: 7—41
Madanaca Bram: v. *Baccifera malabarica* &c. 5—57
Maderam-Pulli Mal: v. *Tamarindus* 1—39
Madi Bram: v. *Palma* 1—9
Madjam Bram: v. *Alcea* 6—69
Mado Bram: v. *Palma* 1—1
Mababotbya Cingalens: v. *Baccifera indica* &c. 4—91
Maba-Candalo Bram: v. *Candela indica* &c. 6—63
Mail-Anschi Mal: v. *Rhamnus* 1—73
Mail-Elou Mal: v. *Vitex* 5—1
Mail-Ombi Mal: v. *Baccifera indica* &c. 5—51
Maifingou Bram: v. *Balanus Myrepica* 6—19
Malabathrum & Folium indum J: B: T: 1. L: IV. 451. v. *Candela*. 5—105
Mal-Naregam Mal: v. *Malus Limonia* 4—27
Mala-Elengi Mal: v. *Baccifera indica* &c. 5—109
Male-Inschi-Kua Mal: v. *Zingiber* 11—29
Mala insana Dodon: 751. v. *Solanum* 10—147
Mala-Poenna Mal: v. *Arbor Baccifera indica* &c. 5—17
Malacca-Schambu Mal: v. *Prunus malabarica* 1—27
Malacka-Pela Mal: v. *Guajava rubra* 3—33
Malaki-Caramboli Mal: v. *Malus* 3—55
Malambetti Bram: v. *Jambos* 4—17
Malam-Todda-Vaddi Mal: 9—37
Malan-Kua Mal: v. *Zedoaria* 11—17
Malla-Katou-Tsjambou Mal: v. *Jambos* 4—17
Mallam-Toddali Mal: v. *Baccifera indica* &c. 4—83
Mallam-Tsulli Mal: 9—163
Malleamotbe Mal: v. *Pavate* &c. 5—19
Malva chinensis rosea arborescens Munting 192. v. *Alcea* 6—69
Malva frutescens Bont: 141. v. *Alcea* 6—73
Malum Cydonium indicum Bont: 98. v. *Cucurbitifera trifolia* 5—79
Malus granata zeylanica aculeata Plukenet: P: 2. T: XCVIII. 6. v. *Malus Limonia* 4—29
Malus indica fructu pentagono Bilimbi dicta Raji H: 1449. *Billing Bing Bont:* 133. *Bilimbi Mal.* *Malaki-Caramboli Bram:* *Bilingbinos Lusit.* *Blim bynen Belg.* 3—55
Malus indica pomo anguloso Carambolas dicta Raji H: 1449. *Carambolas Parkins: Theat.* 1637. C: a *Cost:* 286. J: B: T: 1. L: I. 117. *Bont:* 102. *Mala Goensia fructu octangulati pomi vulgaris magnitudine B: Pin:* 433. *Tamara-Tonga Mal:* *Carambola Bram:* & *Lusit.* *Vyfhoeken Belg.* 3—51
Malus indica pomo corticoso juglandipari, monopyreno Raji H: 1663. *Karin-Kara Mal.* *Tamagali Bram:* *Narilha Lusit.* *Haanballen Belg.* 4—49
Malus indica pomo cucurbitæformi, monopyreno Raji H: 1675. *Iripa Mal.* *Iripou Bram:* *Fruita Bolfa Lusit.* *Tafnoten Belg:* an *Fructus exotici secundus Chus:* *Exotic.* 52? 4—65
Malus Limonia indica fructu pusillo Raji H: 1658. *Tsjerou-Katou-Naregam Mal:* *Citt-Rana-Nimba Bram:* *Limains da folha crusado Lusit.* *Claver Appelkens Belg.* 4—31
Malus Limonia indica floribus umbellatis fructu parvo Raji H: 1658. *Mouli-Ila, seu Moul-Elavou Mal:* *Tipali & Agadani Bram:* *Limao Pimentosa Lusit.* *Peper Limocnen Belg:* an *Zanthoxylum americanum, seu Hercules arbor aculeata major juglandis foliis alternis parum sinuosis Pluken:* P: 3. T: CCXXXIX. 6? 5—67
Malus Limonia malabarica fructu umbilicato Raji H: 1463. *Granara malus zeylanica spinosa Par. Bat. P.* 338. *Katou-Nagegam Mal:* *Rana-Nimba & Coduyo-Nani Bram:* *Limao Coraodo Lusit:* *Wilde-Limocnen Belg:* an *Malus granata zeylanica aculeata Pluk:*

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| <i>P: 2. T: XCVIII. 6?</i> | 4—29 | Ambalam <i>Mal.</i> Godoe—Amba- do <i>Bram.</i> | 1—91 |
| <i>Malus Limonia pumila sylvestris</i> <i>zeylanica Hermannii.</i> <i>Mal-Nare-</i> <i>gam</i> , seu <i>Mara-Maram Mal.</i> <i>Nani</i> & <i>Rana-Nimba Bram.</i> <i>Limao</i> <i>do mato Lusit.</i> <i>Wilde Citroenen</i> <i>Belg.</i> | 4—27 | <i>Manga-Nari Mal.</i> v. <i>Veronica</i> | 10—11 |
| <i>Malus malabarica folio & fructu</i> <i>amaricante, semine compresso pla-</i> <i>no Syen</i> in not: v. <i>Solanum</i> | 1—67 | <i>Mangaratia Pison:</i> 227. v. <i>Zingi-</i> <i>ber</i> | 11—23 |
| <i>Malus maluccensis nonnihil spinosa,</i> & <i>jubba indica B:</i> <i>Pin:</i> 433. v. <i>Ju-</i> <i>juba</i> | 4—48 | <i>Mange Belg.</i> v. <i>Manga</i> | 4—1 |
| <i>Malus rosea malabarica Commel:</i> in not: v. <i>Arbor indica &c.</i> | 3—39 | <i>Mangelinos Lusit.</i> v. <i>Crista pavo-</i> <i>nis</i> | 6—25 |
| <i>Mamora femina Clus:</i> <i>Cur:</i> <i>Post:</i> 79. v. <i>Pepo arborefcens</i> | 1—23 | <i>Mangeira Lusit:</i> v. <i>Manga</i> | 4—1 |
| <i>Mamora Mas Clus:</i> <i>Cur:</i> <i>Post:</i> 80. v. <i>Pepo arborefcens</i> | 1—21 | <i>Mangle arbor pyrifolia salsis & Oli-</i> <i>ginosis locis in america proveniens,</i> <i>fructu oblongo tereti, summis raz-</i> <i>mis radice Pluken:</i> <i>P:</i> 3. <i>T:</i> <i>CCIV.</i> 3. v. <i>Candela arbor &c.</i> | 6—59 |
| <i>Mamogari Bram:</i> <i>Lusit:</i> & <i>Belg.</i> v. <i>Jasminum</i> | 6—85 | <i>Mangle arbor coriaria, folio den-</i> <i>sissimucuo, subrotundo, glabro, fru-</i> <i>ctu forma chariophylli aromatici</i> <i>major Pluken:</i> <i>P:</i> 3. <i>T:</i> <i>CCIV.</i> 3. v. <i>Candela indica &c.</i> | 6—65 |
| <i>Mana Bram:</i> v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—7 | <i>Mania-Adeca-Manjen Mal.</i> v. <i>Co-</i> <i>nyza</i> | 10—33 |
| <i>Mana Bram.</i> v. <i>Sedi species &c.</i> | 7—77 | <i>Manja-Kurini Mal.</i> | 9—121 |
| <i>Manam-Podam Mal.</i> | 10—129 | <i>Manja - Pumeram Mal:</i> v. <i>Arbor</i> <i>tristis &c.</i> | 1—35 |
| <i>Mandaru-Valli Mal.</i> | 8—55 | <i>Manja-Kua Mal:</i> v. <i>Curcuma</i> | 11—19 |
| <i>Mandatbina Herm:</i> <i>Mus:</i> <i>Zeyl:</i> v. <i>Crista pavonis</i> | 6—25 | <i>Manjella-Kua Mal.</i> v. <i>Curcuma</i> | 11—21 |
| <i>Mandadi Mal.</i> v. <i>Crista pavonis</i> | 6—25 | <i>Manirouri Mal:</i> v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—85 |
| <i>Maverick Belg:</i> v. <i>Siliquosa indica</i> &c. | 6—51 | <i>Manil-Gale Bram:</i> v. <i>Prunus chi-</i> <i>nenfis</i> | 4—53 |
| <i>Manga Sylvestris lactescens venena-</i> <i>ta, Jasmini flore & odore P. B.</i> <i>Prod.</i> 351. <i>Manga fructu vene-</i> <i>nato, officulo cordiformi, nucleo</i> <i>gemino Raji H.</i> 1552. <i>Mangas</i> <i>fructu venenato B:</i> <i>Pin.</i> 440. <i>Perficæ</i> <i>similis angustifolia, offe</i> <i>cordis humani figurâ, binos nu-</i> <i>cleos continente Syen</i> in not. <i>Mangas Bravos C. a. Cost.</i> 284. <i>Odallam Mal.</i> <i>Uro Bram.</i> | 1—72 | <i>Manil-Jaka Mal:</i> v. <i>Anona</i> | 3—21 |
| <i>Manga indica fructu magno renifor-</i> <i>mi Raji H.</i> 1550. <i>Mangas dome-</i> <i>stica Par. Bat:</i> <i>P:</i> 351. <i>Perficæ</i> <i>similis putamine villosa B:</i> <i>Pin.</i> 440. <i>Amygdalam referens fructus</i> <i>hirsutus J. B. T. 1. L. II. 183.</i> <i>Amba sive Mangas Ejusd:</i> 173. & <i>Variorum.</i> <i>Fructus exoticus</i> <i>quartus à Gæreto acceptus Clus.</i> <i>exot.</i> 40. <i>Arbor Mangifera Bont.</i> 95. <i>Mao</i> seu <i>Mau Mal.</i> <i>Amba</i> <i>Bram.</i> <i>Manga seu Mangeira Lusit.</i> <i>Mange Belg.</i> | 4—1 | <i>Manil-Kara Mal:</i> v. <i>Prunus chinen-</i> <i>sis</i> | 4—53 |
| <i>Manga affinis, flore parvo Stellato,</i> <i>nucleo majori offe Syen</i> in not. | | <i>Manil-Ponossou Bram:</i> v. <i>Anona</i> | 3—21 |
| | | <i>Man-Onapu Mal.</i> | 9—95 |
| | | <i>Man-Todâ-Vaddi Mal.</i> v. <i>Mimosa</i> <i>malabarica</i> | 9—39 |
| | | <i>Mammeli Mal:</i> v. <i>Lotus tenuifolius</i> | 9—69 |
| | | <i>Mans-Boonen Belg:</i> v. <i>Crista pavo-</i> <i>nis</i> | 6—5 |
| | | <i>Mans Druyven Belg:</i> v. <i>Vitis Syl-</i> <i>vestris</i> | 7—13 |
| | | <i>Mao Mal:</i> v. <i>Manga</i> | 4—1 |
| | | <i>Mapana-Poja Mal:</i> v. <i>Frutex bacci-</i> <i>fer &c.</i> | 5—85 |
| | | <i>Maquinba Lusit:</i> v. <i>Arbor baccifera</i> &c. | 4—37 |
| | | <i>Maragosa Lusit:</i> v. <i>Balsamina cucu-</i> <i>merina</i> | 8—17 |
| | | <i>Marani Lusit:</i> v. <i>Frutex indicus</i> <i>anapn &c.</i> | 6—83 |
| | | <i>Maravaras, Tsjembo Mal.</i> | 12—19 |
| | | <i>Marchato Lusit.</i> | 7—109 |
| | | <i>Mareta-Mali Mal.</i> | 11—129 |
| | | <i>Maretta-Mala-Maravara Mal.</i> | 12—57 |
| | | <i>Marmeleira Lusit:</i> v. <i>Cucurbitifera</i> <i>trifolia &c.</i> | 3—37 |
| | | | Maroi |

- Maroi Bram:* 7—61
Marotani Bram: v. *Jasminum* 4—99
Marotti Mal: v. *Laurifolia malab-*
rica &c. 1—65
Masao Spinosa Lusit. v. *Jaca* mi-
nor 4—73
Masara Bram: 10—165
Masrafesade Bram: v. *Mercuria-*
lis 10—161
Matavi - Aloos Bram: v. *Frutex* in-
dicus &c. 6—81
Matricaria indica, latiore folio, flo-
re pleno *Commel. in not.* *Tsjetti-*
Pu Mal. *Sevanti Bram:* *Alofina* de
Botao Lusit. 10—87
Madsjadada Bram: v. *Sideritidis* fo-
lio &c. 9—141
Matti-Gonsali Bram: v. *Cucumis* 8—15
Matzatli, seu Pinea indica Her-
rand: 311. v. *Ananas* 11—1
Mau Mal: v. *Manga indica* 4—1
Mauz, Musa Alp: de Plant. *Æg:*
80. v. *Ficoides* 1—17
Mau-Marayara Mal. 12—47
Mede - Canni Bram: v. *Periclyme-*
num 7—55
Medica Tali Bram: v. *Cuscutæ* spe-
cies &c. 7—83
Meerboonen Belg. 8—95
Meerlingb: Belg. v. *Periclymeno* Si-
nenfi variegato similis &c. 6—113
Meer vlecht Wortel Belg: v. *Cuscu-*
tæ species &c. 7—83
Meeru Margg: 4. v. *Arundo* 11—85
Melampyro cognata maderaspatana
spinis horrida *Plukenet:* P. 2. T.
CXIX. 5. *Eryngium* ceylanicum
febrifugum floribus Luteis *Herm.*
Herb. v. Ceyl. *Kathu - Karohiti*
Cingal. *Colletta-Veetla Mal.* *Gon-*
tua Bram: an *Lycium* indicum
spinis quaternis ad singulorum fo-
liorum exortum *C. Beaum.* 28? 9—77
Melilotus indica humilis erecta, flo-
ribus exiguis, odoratis, albis,
pericardiis majoribus spicatum
densius stipatis *Pluken:* P. 1. T.
XLV. 5. *Meliloto* vulgari flore
albo accedens, si non eadem
Commel. in not. *Suendadi - Pullu*
Mal. 9—75
Mella-Pana-Kelengu Mal. 12—111
Melongena C: B: *Matth:* 760. v. *Sola-*
num 10—47
Melshouwen Belg: v. *Acacia* 6—9
Mendon Mal: v. *Methonica* 7—107
Mercurialis zeylanica tricocco cum
acetabulis, *Kupamenia Zeylonen-*
sibus *Herm. Cat. App.* 686. *Ur-*
tica folio, flore albicante spicato,
cui passim thecula bicornia infi-
det, foliis in summitate caulem
ambientibus *Commel. in not.*
Cupameni Mal. *Masrafesade*
Bram. 10—161
Meri-Caravatti Bram: v. *Ficus* 3—81
Mesi Bram: v. *Alfina* 10—39
Methonica malabarorum *Herm. Cat.*
App. 688. *Nienghala Zeylonens.*
Lilium zeylanicum superbum vul-
go *Pluken:* P. 2. T. CXVI. 3.
Mendon Mal. *Arty Bram:* *Raiz*
d'Empose Lusit. *Crocteen Belg.* 7—107
Mety Bram: v. *Rhamnus* 1—73
Miltten Belg: v. *Balsamina cucume-*
rina 21
Mimosa arborea Javanensis, tenuif-
simis pinnis, siliqua lata, per-
grandi, spadicea *Breyn:* P. 2. 73.
v. Acacia 6—7
Mimosa malabarica flore pentapeta-
lo, siliquis lanuginosis *Raji H.*
1740. v. *Crista pavonis* 6—15
Mimosa malabarica, foliis pilosis,
non spinosa minor, flore Papilio-
naceo *Luteo, siliquis angustis,*
articulatis *Commel. in not.* *Man-*
Todda-Vaddi Mal. 9—39
Mimosæ species *Commel. in not.*
Tsjo - Vanna - Manneli Mal. *Da-*
mapana Bram. 9—71
Minari seu Pongam Mal. v. *Crista*
pavonis 6—5
Min-Angani Mal. v. *Sideritidis* fo-
lio &c. 9—141
Mirabilis peruviana flore flavo *Herm.*
Cat. 4 2 8. *Variorum* *Jasminum*
mexicanum, sive flos mexicanus
multis *J. B. T.* 2. *L.* XX. 814.
Solanum mexicanum flore Luteo
B. Pin. 168. *Jalappa Vera, vel*
Mirabilis peruviana flore Luteo
Munting. 266. *Atzoyatl Hernand.*
170. *Andi-Malleri Mal:* 10—149
Eadem flore exalbido, & purpureo
Variorum 10—149
Miri Bram. v. *Piper* 7—23
Mirisato Bram. v. *Baccifera indica*
&c. 5—49
Mirisso Bram. v. *Piper* 7—31

| | | | |
|--|--------------|---|--------|
| <i>Modagam</i> Mal: v. Pomifera indica &c. | 4—119 | indica &c. | 4—125 |
| <i>Modecca</i> Mal: v. Flos passionis spurius &c. | 8 } 39 41 | <i>Moringa Lentisci folio, fructu magno anguloso, in quo semina erui</i> J: B: T: 1. L: XII. 435. v. Balanus myrepfica | 6—19 |
| <i>Modira-Canni</i> Mal: v. Frutex malabaricus &c. | 2—29 | <i>Morico & Mouricon</i> Mal: v. Coral arbor | 6—13 |
| <i>Modira-Caniram</i> Mal: v. Solanum | 8—47 | <i>Moroin rosado</i> Lusit: v. Castanea | 3—63 |
| <i>Modira-Valli</i> Mal. | 7—87 | <i>Morsegeiro</i> Lusit: v. Ficus | 3—85 |
| <i>Moella</i> Bram: v. Siliquosa indica &c. | 6—11 | <i>Motta-Modecca</i> Mal: v. Flos passionis spurius | 8—43 |
| <i>Moemoe</i> Bram: v. Sorbus spuria | 4—69 | <i>Motta-Pullu</i> Mal. | 12—27 |
| <i>Moetoe</i> Mal: v. Solanum vesicarium | 10—139 | <i>Mottenga</i> Mal. | 12—97 |
| <i>Mogari</i> Bram: & Belg: v. Jasminum | 6—87 | <i>Moul-Elavou</i> Mal: v. Gossipium | 3—61 |
| <i>Mogari falso</i> Lusit: v. Jasminum | 6—99 | <i>Moul-Ila & Moul-Elavou</i> Mal: v. Malus Limonia | 5—67 |
| <i>Mogaro da Serra</i> Lusit: v. Jasminum | 6—95 | <i>Moullava</i> Mal: v. Siliquosa indica &c. | 6—11 |
| <i>Moggori Roosen</i> Belg: v. Jasminum | 6—89 | <i>Mouricon</i> Mal: v. Coral arbor | 6—13 |
| <i>Mogori flores mali aureæ floribus odoratiores</i> B: Pin. 470. v. Jasminum | 6—87 | <i>Mouringou, Muringo, & Maisingou</i> Mal: v. Balanus Myrepfica | 6—19 |
| <i>Molago-Codi</i> Mal: v. Piper | 7—23 | <i>Mourmoura</i> Bram: v. Arbor indica &c. | 4—71 |
| <i>Molago-Mallam</i> Mal: v. Baccifera indica &c. | 5—49 | <i>Mourmouratarum</i> Bram: v. Arbor Baccifera &c. | 4—67 |
| <i>Molanga</i> Pison: Mant: A. 80. v. Piper | 7—23 | <i>Mucca-Piri</i> Mal: v. Balsamina cucumerina | 8—25 |
| <i>Momordica ceylanica fructu pyrisiformi majore ex flavo rubente, Seminibus albis</i> C: H. Beaum: 30. v. Balsamina cucumerina | 8—17 | <i>Mucuna Brasiliensum</i> Margg: 19. v. Phaseolus | 8—63 |
| <i>Momordica minor indiarum orientalis, Bryoniae facie, fructu glabro, molli, uve crispæ magnitudine & effigie, suave purpurascens, Lineis niveis striato</i> Breyn: P. 2. 74. v. Balsamina cucumerina | 8—37 | <i>Mudela-Nila-Humatu</i> Mal: v. Stramonionia | 2—51 |
| <i>Momordica, S. Charantia indiarum orientalis, fructu aurantio majore, oblongo, seminibus albis</i> Breyn: P. 2. 73. v. Balsamina cucumerina | 8—17 | <i>Muel-Schevey</i> Mal: v. Planta indica &c. | 10—135 |
| <i>Momordica zeylanica, pampinea fronde, fructu longiore</i> Turn: El: Bot: 86. v. Balsamina cucumerina | 8—17 | <i>Mugi</i> Bram: v. Phaseolus | 8—67 |
| <i>Eadem fructu brevior</i> Turn: El: Bot: 86. v. Balsamina cucumerina | 8—19 | <i>Mulen-Belleri</i> Mal: v. Cucumis | 8—11 |
| <i>Momordica vulgaris</i> Turn: El: Bot: 86. v. Balsamina cucumerina | 8—21 | <i>Mulen-Pullu</i> Mal. | 12—101 |
| <i>Monarakuaimbaia sive Cauda pavonis zeylonensis</i> Herm: Cat: 192. v. Crista pavonis | 6—1 | <i>Mulen-Schena</i> Mal: v. Arum | 11—37 |
| <i>Moorenkappen</i> Belg: v. Solanum | 4—113 | <i>Mundi</i> Bram: v. Planta indica | 10—85 |
| <i>Morgensterren</i> Belg: v. Arbor indica &c. | 3—29 | <i>Munda-Valli</i> Mal: v. Convolvulus | 11—103 |
| <i>Morgersterren</i> Belg: v. Baccifera | | <i>Mu-Kelengu</i> Mal: v. Ricophora | 8—97 |
| | | <i>Mumicks Keylen</i> Belg. | 7—69 |
| | | <i>Muricu</i> Mal: v. Coral arbor | 6—13 |
| | | <i>Muriguti</i> Mal: v. Alfine affinis | 10—63 |
| | | <i>Muringo</i> Mal: v. Balanus myrepfica | 6—19 |
| | | <i>Musa arbor</i> J: B: T: 1. L: 1. 149. v. Ficoides. | 11—17 |
| | | <i>Musta</i> Bram: | 12—97 |
| | | <i>Myrobalanus emblica officinarum Dale Pharm: 444. Myrobalanus emblica foliis securidacæ</i> Breyn: P. 2. 74. Myrobalano Emblicæ affinis, foliis securidacæ Breyn. P. 1. 42. | |

- Myrobalani Emblicæ B. Pin.* 445.
 Emblicæ in segmentis nucleum
 habentes angulosæ *J. B. T. 1. L.*
II. 206. Canna indica arborea
Zamm. Arbor acaciæ foliis mala-
 barica, fructu rotundo, femine
 triangulo *Syen in not.* Nili-Cana-
 ram *Mal Anvali Bram* 1—69
Myrtus americana Sylvestris Pison:
 178. *v. Baccifera indica &c.* 5—9
Myxa pyriformis officulo trispermo
Raji H. 1556 Tsjem-Tani *Mal.*
 Tanis-Mory *Bram:* 4—25
Myxon & Sebesten Dod: 1262. *v.*
 Sebestena domestica 4—77

Nacht bloemen Belg: *v. Jasminum* 4—99
Naetklim Belg. 8—91
Naga-Dante Mal: *v. Ricinus* 10—151
Naga-Mu-Valli Mal. 8—57
Naga-Pu Mal. 10—111
Naga-Valli Mal. 8—55
Nagam Mal: *v. Siliquosa flore um-*
bellato &c. 6—57
Nagatampo Bram: *v. Castanea in-*
dica 3—63
Nain-Canna Mal. 12—139
Nai-Corana Mal: *v. Phascolus* 8—61
Nala-Tirtava Mal. 10—169
Nalabi Bram: *v. Ferrum equinum* 9—31
Nalal-Suri Bram: *v. Arbor baccife-*
ra &c. 4—111
Nalla-Apella Mal: *v. Arbor mala-*
barica baccifera &c. 1—99
Nalla-Mulla Mal: *v. Jasminum* 6—87
Nalugu Mal: *v. Frutex baccifer*
&c. 2—43
Namidou Bram: *v. Prunifera indica*
&c. 4—55
Nana Brasiliensibus Margg: 33. *v.*
Ananas 11—1
Nana Brava Margg: 33. *v. Ana-*
nas 2—1
Nandi-Ervatam Mal: *v. Syringa &*
Jasminum 2 { 105
 { 107
Nani Bram: *v. Malus Limonia* 4—27
Nani Lusit: *v. Baccifera indica*
&c. 5—59
Nani da Serra Lusit: *v. Vitis idææ*
species 5—61
Nanjchera-Causchabu Mal: *v. Ve-*
ronica 10—99
Nansjera-Patsia Mal: *v. Apocy-*
num 9—21
Naqueri Bram: *v. Baccifera indica* 4—87

Nara-Maram Mal: *v. Malus Limo-*
nia 4—27
Nara-Sai Bram: *v. Jasminum* 6—93
Nara-Valu Bram: 9—147
Naravolo Bram: *v. Arbor indica*
&c. 5—113
Nari-Patsja Mal: *v. Conyza* 10—123
Narcissus zeylanicus, flore albo hexa-
gono odorato, Lunana zeylonnen-
sibus Herm: Cat. 693. Catulli-
 Pola *Mal.* 11—79
Nariltha Lusit. *v. Malus indica &c.* 4—49
Narinam-Poulli Mal: *v. Alcea* 6—75
Narla-Gondo Bram. 7—109
Narola Lusit. *v. Flos passionis spu-*
rius &c. 8—39
Narrephymen Belg. *v. Baccifera*
indica &c. 4—83
Naru-Kila Mal: *v. Cannæ affinis*
&c. 11—67
Naru Nundi Mal. 10—67
Narum-Panel Mal: *v. Frutex bac-*
cifer &c. 2—11
Nati-Schambu Mal: *v. Prunus* 1—29
Natjatam Mal: *v. Arbor indica coc-*
culos officinarum ferens 7—1
Nazano Bram: 12—149

Nedel-Ambel Mal: *v. Nymphææ affi-*
nis &c. 11—55
Nedum-Schetti Mal: *v. Frutex in-*
dicus baccifer &c. 2—21
Negunda & Cirita mari Bram: *v.*
Baccifera malabarica &c. 4—97
Negundo mas variorum v. Vitex 2—15
Negundo famina variorum v. Vi-
tex 2—13
Neboemeka Mal: *v. Balsamina cucu-*
merina 8—37
Nela-Naregam Mal: *v. Frutex ma-*
labaricus &c. 10—43
Nela-Tsjiria Mal: *v. Sedifolio &c.* 10—61
Nela-Vaga Mal: *v. Althææ species*
&c. 10—137
Nelam-Mari Mal: *v. Planta bifo-*
lia &c. 9—161
Nelam-Parenda Mal. 9—117
Nelam-Pata Mal: *v. Jacobææ spe-*
cies &c. 10—97
Nelam-Pullu Mal: *v. Phalangii affi-*
nis &c. 10—37
Nelem-Pala Mal: *v. Apocynum* 9—5
Nelen-Tsjunda Mal: *v. Solanum* 11—145

Nelenschena Mal: *v. Arum* 11 { 33
 { 39
Neli-Pouli Mal: *v. Bilimbi altera* 3—57
Neli-

| | |
|--|--|
| <i>Neli-Tali</i> Mal: v. <i>Ferrum equinum</i> 9—31 | <i>not: Pala Mal. Santenu Bram.</i> 1—81 |
| <i>Nelipu</i> Mal: v. <i>Planta aquatica</i> &c. 9—137 | <i>Netel-Teka</i> Belg: v. <i>Baccifera indica</i> &c. 4—61 |
| <i>Nella-Panna-Maravara Mal.</i> 12—37 | <i>Neya</i> Bram: v. <i>Ricophora</i> 8—97 |
| <i>Nellia-Tandale-Cotti</i> Mal: v. <i>Geni- fta</i> 9—49 | <i>Nbandu</i> Margg: 75. v. <i>Piper</i> 7—31 |
| <i>Nely</i> Bram: v. <i>Colutea</i> 1—101 | <i>Nbola</i> Lufit: v. <i>Balsamina cucume- rina</i> 8—37 |
| <i>Nepeta indica rotundiore folio Com- mel. in not. Katu-Kurka Mal. Sai- kilo Bram:</i> 10—179 | <i>Niara</i> Mal: v. <i>Baccifera indica</i> &c. 5—53 |
| <i>Nepeta indica Sideritidis folio, flo- ribus spicatis Commel: in not. Tumba Mal.</i> 10—181 | <i>Nicol Cingal:</i> 3—7 |
| <i>Nepeta indica Sylvestris, flore pur- pureo spicato Commel: in not. Katu- Tumba Mal. Boin-Tulaffi Bram:</i> 10—183 | <i>Nienghala zeylonensium</i> Herm: Mus: Zeyl: v. <i>Methonica</i> 7—107 |
| <i>Nepeta malabarica folio Latiore flo- re caruleo exalbido Commel: in not. Carim-Tumba Mal. Caco- Tumba Bram:</i> 10—185 | <i>Nierphymen</i> Belg: v. <i>Frutex indicus baccifer</i> &c. 5—91 |
| <i>Nepeta seu Mentha cataria affinis indica, candido flore Commel: in not: Cottam Mal:</i> 10—153 | <i>Niir-Notfui</i> Mal: v. <i>Baccifera mala- barica</i> &c. 5—97 |
| <i>Neriam Pulli Mal.</i> 7—91 | <i>Niir-Pongelion</i> Mal: v. <i>Clematis</i> 6—53 |
| <i>Nerium indicum angustifolium flori- bus odoratis simplicibus Herm: Cat: 448. Nerium indicum angusti- folium flore incarnato odorato simplici Par: Bat. P: 356. Be- lutta-Areli Mal. Fula mestica alba Lufit.</i> 9—3 | <i>Niirvala</i> Mal: v. <i>Pomifera indica &c.</i> 3—49 |
| <i>Nerium indicum latifolium floribus plenis odoratis Herm: Cat: 449. Nerium indicum flore rubescen- te pleno Breyn: P: 2. 76. Nerium indicum latifolium flore rubro & aliquando variegato odorato ple- no Par. Bat. P: 356. Tsjovanna- Areli Mal: Fula mestica incarna- ta Lufit.</i> 9—1 | <i>Nila-Barudena</i> Mal: v. <i>Solanum</i> 10—147 |
| <i>Nerium Lactescens malabaricum, chamæcerasi alpinæ, five mali au- rantia foliis rugosis, flore albo odorato, siliquis propendentibus longis Breyn: P: 2. 76. Arbor malabarica Lactescens, Jasmimi flore odorato, siliquis oblongis Syen in not. Codaga-Pala Mal. Attego-Cudo Bram:</i> 1—85 | <i>Nila-Humatu</i> Mal: v. <i>Stramonium</i> 2—49 |
| <i>Nerium Lactescens malabaricum maximum pentaphyllum polyan- themum, flore minimo, racemo- so, odorato, Viridi albicante, fi- liquis propendentibus longissimis Breyn: P: 2. 77. Arbor malaba- rica pentaphyllos Lactescens sili- quis augustis longissimis Syen in</i> | <i>Nila-Pullu</i> Bram: v. <i>Phalangii affi- nis</i> 10—37 |
| | <i>Nilbedouf</i> Bram: v. <i>Baccifera indica &c.</i> 5—55 |
| | <i>Nilba</i> Lufit: v. <i>Baccifera malabari- ca</i> &c. 5—111 |
| | <i>Nilica d'inferno</i> Lufit: v. <i>Ricini indi- ci species</i> 4—105 |
| | <i>Nilicamaram</i> Mal: v. <i>Myrobala- nus</i> 1—69 |
| | <i>Nil Anil five Indigo indica</i> Moris. H: 202. v. <i>Colutea</i> 1—101 |
| | <i>Nil five Indigo spuria</i> Raji H: 1734. v. <i>Polygala</i> 1—103 |
| | <i>Nimbo C: à Cost: 2 s 1. v. Azadi- rachta</i> 4—107 |
| | <i>Nimbo altera Commel. in not: v. Aza- dirachta</i> 4—109 |
| | <i>Nimbou</i> Bram: v. <i>Azadirachta</i> 4—107 |
| | <i>Niota-Niudem-Valli</i> Mal: v. <i>Apocy- num</i> 9—27 |
| | <i>Nir-Carambu</i> Mal: v. <i>Lyfimachia</i> 2—99 |
| | <i>Nir-Cottam-Pala</i> Mal: v. <i>Tithy- malus</i> 10—101 |
| | <i>Nir-Mulli</i> Mal. 9—59 |
| | <i>Nir-Pullari</i> Mal. 9—67 |
| | <i>Nir-Pullu</i> Mal: v. <i>Ephemerum</i> 10—25 |
| | <i>Nir-Schulli</i> Mal: v. <i>Frutex indicus &c.</i> 2—89 |
| | <i>Nir-Tsjembu</i> Mal: v. <i>Arisarum</i> 11—33 |
| | <i>Nir-Valli-Pullu</i> Mal: 10—23 |
| | <i>Nir-Pulla</i> Mal. 10—53 |
| | <i>Niruri</i> Mal: v. <i>Frutex indicus bac- cifer</i> &c. 2—45 |
| | <i>Niruri</i> Mal. 10—53 |

- Niruren *Mal.* 10—109
 Niti-Panna *Mal.* 3—7
 Niti-Todda-Vaddi *Mal.* v. *Æschinomenes* 9—35
 Niruli *Bram.* v. *Euphorbio* & *Thymalo media affinis* &c. 2—83

 Nochil *Lusit.* v. *Baccifera malabarica* &c. 5—97
 Noeli-Tali *Mal.* v. *Berberis* 4—115
 Noel-Valli *Mal.* v. *Siliquosa indica* &c. 6—39
 Nogliever *Belg.* v. *Frutex indicus pentapetalos* &c. 6—81
 Nola-Ily *Mal.* v. *Arundo* 5—119
 Nootjes kraak my niet *Belg.* v. *Ricini indicis species* 4—105
 Noz de Molucco falso *Lusit.* v. *Nux Myristica* 4—9
 Notenga *Mal.* v. *Perficaria* 9—101

 Nuren Kelengu *Mal.* 7—67
 Nux Been zeylanica, siliqua triangu-
 la, seminibus alatis *Herm.*
Cat. App: 692. v. *Balanus Myr-
 repica* 6—19
 Nux Fausel, seu Pinang *Bont.* 90.
 v. *Palma* 1—9
 Nux Malabarica sulcata, musci-
 lagnosa fabacea *Syen* in not: v.
Arbor Siliquosa &c. 1—89
 Nux malabarica unctuosā, flore cu-
 cullato *Syen* in not: *Cumbulu
 Mal.* Bon-Varo *Bram.* 1—75
 Nux Myristica major spuria mala-
 barica *Raji H.* 1524. *Nux indica*
 oblonga, intrinsecus similis nuci
 moscatae *J. B. T.* 1. *L.* III. 499.
Avellanæ indicæ genus oblongum
Chus. in *Garz.* 189. *Palma*, cu-
 jus fructus oblongus fausel simi-
 lis *B. Pin.* 510. *Arecæ*, sive *A-
 vellanæ indicæ* versicoloris genus
 oblongum *Parkins. Theat.* 1643.
Panam-Palka Mal. Ambadeki,
 & *Palka Bram.* Noz de Moluc-
 co falso *Lusit.* Wilde Mannekens
 Nooten *Belg.* 4—9
 Nux Vomica 1—67
 7—9
 8—47

 Nyalel *Mal.* v. *Arbor racemosa*
 &c. 4—37
 Nymphæa indica, flore candido, fo-
 lio in ambitu serrato *Commel.* in
 not: *Ambel Mal.* Saluca *Bram.*
*an Nymphæa alba major Ægyp-
 tiaca*, sive lotus *Ægyptia Par-
 kins. Theat.* 1251? *Lotus Ægyp-
 tia Nuphar* vocata *Alp. de Plant.*
Æg. 103? *Nymphæa seu Nufar
 Ægyptium Vesting. Observ.* 42? 11—51
Nymphæa malabarica minor, folio
 serrato *Commel.* in not. *Cit-Am-
 bel Mal.* Casturi-Camalla *Bram.* 11—53
Nymphæa indica minima, flore
 flavo *Commel.* in not. *Tsjerou-
 Cit - Ambel Mal.* Cumudi
Bram. 11—57
Nymphææ minoris affinis indica, flo-
 re albo piloso *Commel.* in not.
Nedel - Ambel Mal. Commodu
Bram. 11—55
Nymphææ affinis malabarica, flore
 amplo, rosaceo, albicante colore
Commel. in not. *Tamara Mal.*
Pada-Maetu Bram. 11—59
Nymphææ affinis malabarica, fo-
 lio & flore amplo, colore candi-
 do *Commel.* in not. *Bem-Tamara
 Mal.* 11—61

Obadali Bram. v. *Frutex indicus
 baccifer* &c. 5—77

Odalam Mal. v. *Manga* 1—71
Odeca-Aloen Bram. v. *Sagitta indi-
 ca* 11—95

Oepata Mal. *Oepoli Bram.* v. *Ana-
 cardium* 4—95
Oeti Bram. v. *Prunifera*, seu *Nuci-
 fera* &c. 4—79

Ogoranim Bram. 7—101

Olas d'agoa Lusit. 3—7
Olea Sylvestris malabarica, fructu
 dulci *Raji H.* 1546. *Perin-Kara
 Mal.* Gali-Doufa *Bram.* *Azeito-
 nes* do malavar *Lusit.* Wilde O-
 lyven *Belg.* 1—33
*Olea malabarica Nimbo dicta, fru-
 cturacemosa oblongo* *Raji H.* 1545.
 v. *Azadirachta* 4—107
Eadem fructuracemosa rotundo *Raji
 H.* 1545. v. *Azadirachta* 4—109
Olea affinis pyrifolio malabarica,
 flore odorifero stellato *Syen* in not:
 v. *Prunus* 1—33
Olbera

| | | | |
|---|-------|--|--------|
| <i>Olheira</i> Lusit: v. <i>Baccifera indica</i> &c | 5—9 | in not: v. <i>Rhamnus</i> | 1—73 |
| <i>Ona</i> Bram: v. <i>Baccifera indica</i> | 5—51 | <i>Paapekappen</i> Belg: v. <i>Frutex malabaricus</i> &c. | 5—103 |
| <i>Onapu</i> Mal: | 9—89 | <i>Paapekappen</i> Belg: v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—7 |
| <i>Onobrychis maderaspatana diphyllus minor siliiculis hirsutis</i> Pluken. P. 3. T: CCXLVI. 6. v. <i>Planta indica</i> &c. | 9—161 | <i>Pauwe Staarten</i> Belg: v. <i>Crista pavonis</i> | 6—1 |
| <i>Ononis natrix dicta frutescens zeylanica, laburni folio, flore luteo, spicato, amplo</i> Breyn: P. 2. 78. v. <i>Genista</i> | 9—49 | <i>Pada-Cali</i> Bram: v. <i>Jasminum</i> | 2—17 |
| <i>Oogappelen</i> Belg: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 5—9 | <i>Pada-Dalagui</i> Bram: v. <i>Arbor baccifera indica</i> &c. | 4—111 |
| <i>Oörblad</i> Belg: | 7—89 | <i>Pada-Kelangui</i> Mal: v. <i>Bryoniae Lewis species</i> &c. | 7—93 |
| <i>Oorhangers</i> Belg: v. <i>Arbor indica Siliquosa</i> &c. | 6—21 | <i>Pada-Maetu</i> Bram: v. <i>Nymphæa affinis</i> | 11—59 |
| <i>Orbicularis fructus peregrinus primus</i> Clus: exot: 29. v. <i>Solanum</i> | 8—47 | <i>Pada-Nivuli</i> Bram: v. <i>Euphorbium</i> | 2—81 |
| <i>Orchis abortiva aizoides malabaricensis, flore odoratissimo variegato, intus aviculam representante</i> Commel: in not. <i>Angeli-Maravara Mal.</i> <i>Ponossou-Kely</i> Bram: | 12—1 | <i>Pada-Valli</i> Bram: v. <i>Bryoniae Lewis species</i> &c. | 7—93 |
| <i>Orchis abortiva aizoides malabaricensis altera, flore odorato, sanguineo colore, intus aviculam purpuream referente</i> Commel: in not. <i>Biti-Maram-Maravara Mal.</i> <i>Giriy</i> Bram: | 12—5 | <i>Pada-Vara</i> Mal: | 7—51 |
| <i>Orchis abortiva aizoides malabaricensis, foliis obtusis, flore aureo odorato</i> Commel: in not. <i>Ponnam-pou - Maravara Mal.</i> <i>Sovanna-Poufpa</i> Bram: | 12—7 | <i>Padavalam</i> Mal: v. <i>Balsamina cucumerina</i> | 8—29 |
| <i>Orchis abortiva aizoides latifolia malabarica, clitoride, flore luteo, piloso</i> Commel: in not. <i>Amantaly-Maravara Mal.</i> | 12—15 | <i>Padri</i> Mal. v. <i>Clematis</i> | 6—47 |
| <i>Orela-Modecca</i> Mal: v. <i>Flos passionis spurius</i> | 8—45 | <i>Padri malabarica similis arbor e Maderaspatan</i> Pluken: P. 1. T. LIII. f. 1. v. <i>Clematis</i> | 6—47 |
| <i>Ota-Pulli</i> Mal: v. <i>Cambogium</i> | 1—41 | <i>Panoe</i> Mal: v. <i>Amygdalæ affinis</i> &c. | 4—33 |
| <i>Ottel- Ambel</i> Mal. v. <i>Sagitta indica</i> | 11—95 | <i>Paeru</i> Mal: v. <i>Phaseolus</i> | 8—75 |
| <i>Oulassani</i> Bram: | 7—43 | <i>Pabiora</i> Bram: v. <i>Siliquosa indica</i> &c. | 6—51 |
| <i>Oulasso</i> Bram: | 7—41 | <i>Pajaneli</i> Mal: v. <i>Clematis</i> | 1—79 |
| <i>Ourinti</i> Bram: v. <i>Saponaria arbor</i> | 4—43 | <i>Pai-Paroea</i> Mal: v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—91 |
| <i>Ouro</i> Bram: v. <i>Tithymalus</i> | 5—89 | <i>Paina-Schulli</i> Mal: v. <i>Frutex indicus spinosus</i> &c. | 2—93 |
| <i>Oxyacanthæ affinis malabarica</i> Syen | | <i>Pal-Modecca</i> Mal: v. <i>Flos passionis spurius</i> &c. | 11—101 |
| | | <i>Pal-Valli</i> Mal: v. <i>Apocynum</i> | 9—19 |
| | | <i>Pala</i> Mal: v. <i>Nerium</i> | 1—81 |
| | | <i>Palasu</i> Bram: v. <i>Arbor siliquosa trifolia</i> &c. | 9—29 |
| | | <i>Palega-Pajaneli</i> Mal: v. <i>Clematis</i> | 1—77 |
| | | <i>Palms</i> Lusit: v. <i>Arbor baccifera indica</i> &c. | 5—37 |
| | | <i>Palka</i> Bram: v. <i>Nux myristica</i> | 4—9 |
| | | <i>Palay</i> Bram: | 7—79 |
| | | <i>Palma coccifera complicato folio, fructu minore</i> Syen in not. <i>Palma coccifera, folio plicatili, flabelli formi, fæmina</i> Raji H. 1366. <i>Carim-Pana Mal.</i> <i>Talamado</i> Bram. <i>Paimeira brava fæmina</i> Lusit. | 1—11 |

- Palma indica coccigera angulosa* B:
Pin. 508. *Palma indica nucifera*
J. B. T. 1. *L. III.* 375. *Palma*
 five *Nux indica vulgaris cocos* fe-
 rens *Parkins. Theat.* 1596. *Pal-*
ma major coccifera C. H. Beaum:
 33. *Inaia Guacuiba*, vulgo *Cocos*
Pison: 130. *Palma Bahei Coyolli*
 dicta *Hernand:* 75. *Polghaha Zey-*
lon: *Tenga Mal. Mado Bram:* 1—1
- Palma indica folio bicomposito fru-*
ctu racemoso Raji H: 1365. *Pal-*
mæ dactylifera species Syen in not.
Schunda-Panna Mal: Biralal-mado
Lusit: 1—15
- Palma arecifera nucleo versicolori*
nuci moscata simili Par. Bat. P.
 361. *Palma*, *cujus fructus tessilis*
Faufel dictus B. Pin. 510. *Areca*,
five Faufel Clus. in Garz. 188.
Avellana indica C. à Cost. 268.
Faufel five Areca Palmæ foliis J.
B. T. 1. L. III. 389. *Nux Faufel*
feu Pynangh Bont: 90. *Palma*,
cujus succus inspissatus Terra Ja-
ponica feu Catechu officinarum
Dale Pharm: 386. *Caunga Mal.*
Madi Bram: Puwakghaha Zey-
lon: 1—9
- Palma indica caudice in annulos pro-*
tuberantes distincto, fructu pru-
niformi Raji H: 1360. *Palma Ja-*
ponica spinosis pediculis polypo-
dii folio Par. Bat. P. 361. *Pal-*
ma vinifera Belgarum Breyh. P.
 1. 43. *Palma farinifera Japonica*
Soteesou Japonensibus Breyh: P.
 2. 81. *Palma prunifera Japonica*
Herm. Cat: 472. *Palmam referens*
arbor farinifera B. Pin. 508. *Ar-*
bor farinifera Clus: exot. 5. *Tod-*
da-Canna, feu Mouta-Panna Mal.
Audexa-Motha-Panna Bram: *Ar-*
matorias das igreziar. S, *Palma*
d'igresia Lusit. 3—9
- Palma malabarica, flosculis stella-*
tis, fructu longo Squamato Syen
in not. *Palma coccifera folio fla-*
belli formi mas Raji H: 1366. *Am-*
pana Mak: Palmeira braye
macho Lusit. 1—13
- Palma montana malabarica, folio*
magno, complicato, acuto; flo-
re albo racemoso, fructu rotundo
Commel. in not: *Palma montana,*
folio plicatili flabelliformi maxi-
mo, semel tantum frugifera Raji
H: 1367. *Codda-Panna Mal: Ka-*
retela Bram: Talagas & Talagaia
Cingalens: *Arvore dos Sombrei-*
nos Lusit. 3—1
- Palma Sylvestris malabarica, folio*
acuto, fructu puni facie Commel:
in not: *Katou-Indel Mal: Kafouri*
Bram: Tamara do mato Lusit.
Wilde Dadelboom Belg: 3—15
- Palma Humilis longis latisque fo-*
liis B: Pin: 507. v. *Ficoides* 1—17
- Palma, cujus fructus oblongus Fau-*
fel similis B: Pin: 510. v. *Nux*
Myristica 4—9
- Palma fructu aculeato ex arboris*
trunco prodeunte B: Pin: 511. v.
Jaca 3—17
- Palmeira brava femina & macho*
Lusit: v. Palma 1 } 13
- Pana-Poi Bram:* 10—53
- Panam-Palka Mal: v. Nux Myri-*
stica & 4—9
- Panambu-Valli Mal. v. Arundo in-*
dica 7—99
- Pandi-Avanacu Mal: v. Ricinus* 2—60
- Pandi-Pavel Mal: v. Balsamina cu-*
cumerina 8—17
- Panel Mal: v. Prunifera racemosa*
&c. 2—9
- Panel Sylvestris Auct. H. M.*
Katsjou-Panel Mal. Pee-Apacaro
Bram: Pao Costus bravo Lusit.
Wilde Heylwortel Belg. 5—35
- Panella minor foliis minoribus aro-*
maticis Raji H: 1594. *Kaltsje-*
rou-Panel Mal. Avara-Apacaro
Bram: Pao Costus da Serra me-
nor Lusit: Bergh - Heylwortel
Belg: 5—33
- Pane-Poi Bram: v. Frutex indicus*
baccifer &c. 5—45
- Panepojoe Bram:* 5—87
- Pangiro Bram: v. Coral Arbor* 6—13
- Ponja, Panjala Mal: v. Gossipium* 3—59
- Panitsjika-Maram Mal: v. Pomife-*
ra indica &c. 3—45
- Panna-Kelengu-Maravara Mal: v.*
Polypodium 12—23
- Panna-Mara-Marayata Mal.* 12—29
- Panna-Valli Mal.* 12—63
- Panni-Valli & Noel-Valli Mal. v.*
Siliquosa indica &c. 6—39
- Panover-Tsjerua Mal.* 11—65
- Pao-Costus Lusit: v. Frutex indicus*
baccifer &c. 5—29

| | | | |
|---|-------|---|--------|
| <i>Pao Costus Bravo</i> Lusit. v. Panel Sylvestris | 5—35 | <i>Bram:</i> Arvore contra das erysipelas, Fruta gradinha Lusit. Scheelkoon Belg. | 5—19 |
| <i>Pao Costus da Serra menor</i> Lusit. v. Panella minor &c. | 5—33 | <i>Pavel</i> Mal. v. Balsamina cucumerina | 8—19 |
| <i>Pao Costus do mato</i> Lusit. v. Frutex indicus baccifer &c. | 5—27 | <i>Pee-Ambalam</i> Mal. | 1—93 |
| <i>Pao da Cobra</i> Lusit. v. Solanum | 8—47 | <i>Pee-Amerdu</i> Mal. | 7—37 |
| <i>Pao da verse</i> Lusit. v. Arbor indica &c. | 5—113 | <i>Pee-Apacaro</i> Bram. v. Panel Sylvestris | 5—35 |
| <i>Pao de Chanco</i> Lusit. v. Frutex indicus &c. | 6—55 | <i>Pee-Cajenneam</i> Mal. v. Chrysanthemum species &c. | 10—83 |
| <i>Pao de Sapan</i> Lusit. v. Crista pavonis | 6—3 | <i>Pee-Coipa</i> | 10—133 |
| <i>Pao de Solor</i> Lusit. v. Solanum | 8—47 | <i>Pee-Cupameni</i> Mal. v. Urtica folio &c. | 10—163 |
| <i>Pao do Pilao</i> Lusit. | 5—115 | <i>Pee do Morto</i> Lusit. v. Pomifera indica &c. | 3—49 |
| <i>Pao Salgado macho</i> Lusit. v. Frutex indicus &c. | 6—57 | <i>Pee-Kandel</i> Mal. v. Candela indica &c. | 6—61 |
| <i>Papaja orientalis mas seu Sterilis</i> Commel. Cat. 261. v. Pepo arborescens | 1—21 | <i>Pee-Inota-Inodien</i> Mal. v. Solanum | 10—141 |
| <i>Papaya maram</i> Mal. v. Pepo arborescens | 1—23 | <i>Pee-Mottenga</i> Mal. | 12—99 |
| <i>Para-Panna-Maravara</i> Mal. | 12—31 | <i>Pee-Ponnagam</i> Mal. v. Baccifera indica &c. | 5—47 |
| <i>Parangi-Jaca</i> Mal. v. Anona | 3—23 | <i>Pee-Tandale-Cotti</i> Mal. v. Genista indica &c. | 9—53 |
| <i>Parangiato</i> Bram. v. Periclymenum | 6—111 | <i>Pee-Tardavel</i> Mal. | 9—155 |
| <i>Paray</i> Bram. v. Ficus | 3—71 | <i>Pee-Tsjanga-Puspam</i> Mal. | 9—115 |
| <i>Pariatacu</i> Bram. v. Arbor tristis &c. | 1—35 | <i>Pee-Tsjerou-Ponnagam</i> Mal. | 5—45 |
| <i>Parili</i> Mal. <i>Parilossi</i> Bram. v. Arbor baccifera &c. | 5—5 | <i>Pee-Tumbo</i> Mal. v. Euphrasia affinis &c. | 9—87 |
| <i>Pariti</i> Mal. v. Alcea | 1—53 | <i>Pee-Ula</i> Mal. | 7—43 |
| <i>Parpadagam</i> Mal. v. Spergula | 10—69 | <i>Pela & Belonka</i> Bram. v. Guajava | 3—31 |
| <i>Parparam</i> Mal. | 9—29 | <i>Pelou</i> Mal. <i>Pelouarta</i> Bram. v. Guajava | 3—35 |
| <i>Parua-Kelangu</i> Mal. v. Plantagini similis &c. | 11—31 | <i>Penaar</i> Bram. <i>Penar-Valli</i> Mal. | 8—91 |
| <i>Pata-Ponoffou</i> Bram. v. Castanea | 2—25 | <i>Penacho-Macho</i> Lusit. | 7—43 |
| <i>Pato</i> Mal. v. Arbor filiquosa trifolia &c. | 6—29 | <i>Pena</i> Bram. | 12—77 |
| <i>Patarolo</i> Bram. v. Baccifera malabarica &c. | 5—111 | <i>Penshout</i> Belg. | 7—61 |
| <i>Patisjivi-Maravara</i> Mal. v. Phyllitidi affinis &c. | 12—21 | <i>Pentaphyllum</i> filiquosum malabariense Commel. in not. Caara-Veela Mal. Veela & Teloni Bram. | 9—43 |
| <i>Patolas</i> Lusit. v. Cucumis | 8—13 | <i>Peper</i> Belg. v. Piper | 7—23 |
| <i>Patsjotti</i> Mal. v. Baccifera indica &c. | 5—9 | <i>Peper het Mannekeu</i> Belg. v. Piper | 7—31 |
| <i>Pattara-Pouni</i> Bram. v. Frutex indicus baccifer &c. | 5—21 | <i>Peper Limoenen</i> Belg. v. malus Limonia | 5—67 |
| <i>Pattates</i> Belg. v. Convolvulus | 7—95 | <i>Pepinho do mato</i> Lusit. v. Cucumis | 8—11 |
| <i>Pavali</i> Bram. v. Balsamina cucumerina | 8—23 | <i>Pepo</i> arborescens & <i>papaya orientalis</i> Column. in not. ad Hernand. 870. <i>Papaja Hern.</i> 99. & <i>Bram.</i> Arbor platani folio, fructu peponis magnitudine eduli <i>B. Pin.</i> 431. <i>Ficum</i> species fructus | |

- peruanus *Ejusd.* 457. Arbor melonifera *Bont.* 96. Papaye Peruanis *J. B. T.* 1. *L. I.* 147. Mamocra fœmina *Cl. Cur. post.* 79. *Marg.* 103. Pinoguani Fœmina *Pison.* 159. Papaya - Maram *Mal.* 1—23
- Pepo arborefcens mas, seu Sterilis *Par. Bat. Prod.* 362. Papaja orientalis mas seu Sterilis *Commel. Cat.* 261. Mamocra mas *Cl. Cur. post.* 80. *Marg.* 103. Ambapaja *Mal.* Dadul-Paja *Bram.* Pinogacu mas *Pison.* 159. 1—21
- Pepo compressus major *B. Pin.* 311. Pepe maximus compressus indicus *Lob. Obs.* 365. *advers.* 286. Pepo rotundus major *Dod.* 1041. Cucurbita aspera, folio non fisso, fructu maximo, albo fessili *J. B. T.* 2. *L. XVI.* 221. Schakeri-Schora *Mal.* Polita-Cali-Dadi *Bram.* Bobara Guinea *Lusit.* Pepoenen *Belg.* 8—3
- Pepo oblongus *B. Pin.* 311. Major *Dod.* 1040. Oblongus Vulgarissimus *Lob. Obs.* 365. *advers.* 286. Cumbulam *Mal.* Cuvaly *Bram.* Bobara d'agoa *Lusit.* Waterpepoenen *Belg.* 8—5
- Pepo vulgaris *Raji H.* 639. Cucurbita foliis asperis sive Zuccha flore Luteo *J. B. T.* 2. *L. XVI.* 218. Cucurbita major rotunda flore Luteo, solo aspero *B. Pin.* 312. Cucurbita sive Zuccha omnium maxima *Lob. Obs.* 366. *advers.* 287. Bela-Schora *Mal.* Gara-Dudi *Bram.* Babora-Branca *Lusit.* Witte Pepoenen *Belg.* 8—1
- Pera *Bram.* v. Guajava 3 { 31
- Pera brava *Lusit.* v. Guajava 3—35
- Pera de Malacca *Lusit.* v. Guajava 3—33
- Peragu *Mal.* v. Frutex baccifer &c. 2—41
- Perahu *Mal.* v. Ficus 1—49
- Perfoliatæ affinis indica *Lychnidis æmula*, flore viridi diluto *Commel. in not.* Cansjan-Cora *Mal.* 10—103
- Periclymenum finense variegatum, flore sanguineo amplo *Breyne.* *P.* 2. 82. Frutex indicus, flore papilionaceo sanguineo, foliis pinnatis, fructu viduus *Raji H.* 1733.
- Tsjude-Maram *Mal.* Parangiato 65 Porvatti-Pou *Bram.* Folhas da cobra bibora *Lusit.* Maagden Lot *Belg.* an Periclymenum ceylanicum herbaceum, foliis variegatis, diversicoloribus maculis ornatis *Par. Bat.* *P.* 363. 6—111
- Periclymenum indicum flore flavesciente *Turnef. El. Bot.* 481. Itty-Canni *Mal.* Mede-Canni *Bram.* Fula morisca *Lusit.* Prickhout *Belg.* an Periclymenum herbaceum rectum virginianum *Pluk.* *P.* 2. *T. CIV.* 2? Periclymenum surrectum persicæ foliis maderaspatanum *Pluken.* *P.* 3. *T.* CCXII. 5? 7—55
- Periclymeno Sinensi variegato similis frutex longo angusto folio variegato, Sinicus *Breyne.* *P.* 2. 82. Tsjere-Maram *Mal.* Quelaastro *Bram.* Folhas da china *Lusit.* Meerlingh *Belg.* 6—113
- Periera dos aiabos *Lusit.* v. Prunus 4—41
- Perimaram *Mal.* v. Arbor indica siliquosa &c. 6—27
- Perim-Kaku-Valli *Mal.* v. Phaeolus 8—59
- Perim-Munia *Mal.* 9—147
- Perim-Tolassi *Mal.* v. Scrophularia 10—167
- Perin-Courigil *Mal.* v. Siliquosa indica &c. 6—43
- Perin-Kaida-Taddi *Mal.* 2—5
- Perin-Kara *Mal.* v. Olea 4—51
- Perin-Niara *Mal.* v. Baccifera malabarica &c. 5—57
- Perin-Nirouri *Mal.* v. Frutex baccifer &c. 5—85
- Perin-Panel *Mal.* v. Frutex indicus baccifer &c. 5—29
- Perin-Patsjotti *Mal.* v. Frutex baccifer &c. 5—11
- Perin-Toddali *Mal.* v. Jujuba 4—85
- Perin-Teregam *Mal.* v. Ficus 3—81
- Perin-Tsjurel *Mal.* 12—125
- Perficaria malabarica, flore galeato & Labiato monospermos *Commel. in not.* Vada-Kodi *Mal.* Kalo-Adulusso *Bram.* 9—79
- Perficaria siliquosa indica, florerafaceo colore, fructu piloso *Commel. in not.* Tilo-Onapu seu Nontenga *Mal.* Tilo *Bram.* 9—101
- Perficariamaderaspatana, Longiore folio hirsuto *Pluken.* *P.* 3. *T.*

- CCX. 7. v. *Lyfimachia* 10—159
Perficariae folio repens malabarica,
flore globofo albefcente Commel.
in not. Coluppa Mal. Coipa
Bram. 10—21
Perfica similis angustifolia, offe
cordis humani figura, binos
nucleos continente Syen in not.
v. Manga 1—71
Perfica similis putamine villofo B:
Pin: 440. v. Manga 4—1
Perfici officulo fructus malaccensis
B: Pin: 441. v. Prunus 1—27
Pes Caprae Lufit: v. Convolvulus
11—117
Pevetti Mal: v. Solanum 4—113
Peylkruyd Belg: 7—101
- Phalangii virginiani species *Commel:*
in not: Tali-Pullu Mal: 9—123
Phalangio affinis indica, flore cæ-
ruleo pallido *Commel. in not:*
Nelam-Pullu Mal: Nila-Pullu
Bram: 10—37
Phaseolus indicus filiqua majore
pungente *Commel. in not: Lobus*
peregrinus cartilagineus Clus:
exot. 66. Lobus peregrinus car-
tilagineus phaseolo ex puniceo
nigro tanquam annulo cincto J:
B: T: 2. L: XVII. 273. Kaku-
Valli Mal. Kairoli Bram: Fava
Coseira Lufit. Grood Maagden-
kruyd Belg: an Phaseolus ame-
ricanus frutescens foliis glabris,
Lobis pluribus, villosis, pun-
gentibus, fructu orbiculati pla-
no, hilo nigro, tanquam annu-
lo, totum fere ambiente Plu-
ken: P: 3. T: CCXIII. 2? Pha-
seolus brasiliensis frutescens,
Lobis villosis, pungentibus,
maximis Par: Bat: P: 363?
Mucuna Margg: 19? 8—63
Phaseolus maritimus purgans, radi-
ce vivaci, foliis crassis, subrotun-
dis, bifnagarius *Pluken: P: 1. T:*
LI. 2. Catu-Tsjandi Mal: Cana-
valli Bram: Grao. do boy Lufit:
Uyleboonen Belg: 8—83
Phaseolus indicus maritimus peren-
nis, foliis crassis, subrotundis,
minor *Par: Bat: P: 364. Catu-*
Baramareca Mal: Ranavali Bram:
Favas dos paros Lufit. Krimp-
boonen Belg: 8—87
Phaseolus indicus hirsutus, flore lu-
- teo, filiqua angusta, parva, his-
pida *Breyu: P: 2. 82. Putsja-Pae-*
ru Mal: Mugi Bram: Favas cuseira
pequeno Lufit: Kleyn Maagde-
kruyd Belg. 8—67
Phaseolus alatus major, fructu coc-
cineo, macula nigra notato *Com-*
mel. in not: Phaseolus alatus volu-
bilis & major Indiae orientalis fru-
ctu coccineo, hilo nigro notato
Pluken: P: 3. T: CCXIV. 5. Gly-
cyrrhiza indica filiquis & Semini-
bus pisi coccineis, hilo nigro no-
tato Par: Bat: P: 337. Phaseolus
ruber Abrus vocatus Alp. de plant.
Eg: 76. Pisum indicum minus
coccineum B: Pin: 343. Arachus
indicus seu africanus Park Theat:
1071. Phaseolus indicus ruber se-
cundus Bont: 136. Pisum ameri-
canum coccineum, aliis Abrus J:
B: T: 2. L: XVII. 263. Anacock
Surinam. Konni Mal: Ratena-Gun-
di Bram: Fruita Confii Lufit.
Ronde Weeghboom Belg. 8—71
Phaseolus arbor indica incana filiquis
torosis Kayan dicta *Herm. Cat. in*
App. 694. Cajan arbor indica foliis
trifolii bituminosi, filiquis orobi
Breyu: P: 1. 20. Phaseolus inca-
nus erectus filiquis torosis Pluk.
P: 3. T: CCXIII. 3. Anagyris in-
dica Leguminosa filiquis torosis
Par: Bat: P: 311. Thora-Paerou
Mal. Thori, Tantarega Bram:
Quitfierrii Lufit. & Belg: an Ar-
bor trifolia indica J: B: T: 2. L:
XVII. 368? 6—23
Phaseolus zurrattensis filiqua hirsuta
Cohage dicta *Raji H. 887. Pha-*
seolus filiqua hirsuta Parkins:
Theat. 1056. Phaseolus utriusque
indiae, Lobis villosis pungentibus
minor Par: Bat: P: 365. Nai-Co-
rana Mal. Guilo Bram: Favas
Cuseira Lufit. Maagdekruyd Belg: 8—61
Phaseolus alatus indicus fructu fusco
orbiculato maximo, Lobis Latif-
simis & Longissimis *Herm. Cat.*
494. Lens phaeoloides maxima
indica, cassiae foliis, semine maximo
cordiformi Breyu: P. 2. 63. Puf-
wel zeylon. Perin-Kaku-Valli
Mal. Garail Bram. Gairo Lufit. &
Belg. an Phaseolus novi orbis, sive
faba purgatrix latissima cordis figu-
ra J. B. T. 2. L. XVII. 276? Faba

O

purgatrix

- purgatrix latissima ex insula D: Thomæ B: *Pin.* 338? Lobus erasus ex insula Sancti Thomæ *Clus: exotic.* 65? 8—59
- Phaseolus indicus trifolius minor* flore cæruleo, fructu minore *Commel. in not.* Paeru *Mal.* Sanvali *Bram:* Graos da noffa Senhora *Lusit.* Heylboonen *Belg.* 8—75
- Phaseolus indicus trifolius Sylvestris*, flore purpurascens, fructu majore *Commel. in not.* Catu-Pæru *Mal.* Rana-Sanvali *Bram:* Favas Caringejo *Lusit.* Qualboonen *Belg:* 8—79
- Phaseolo affinis*, glycyrrhizæ germanicæ foliis, orientalis, flore albo *Par. Bat. P.* 365. Clitorius flos albus *Herm. Cat.* 162. Schanga-Cuspi *Mal.* Gocarni *Bram:* Favas de Bramanæ *Lusit.* Smaltkruyd en Maagdenblom *Belg.* 8—69
- Phaseolus alatus arboreus, fructu orbiculato, compresso, coccineo* *Herm:* Cat: 495. v. Crista pavonis &c. 6—25
- Phaseolus americanus vel brasiliensis Sextus* B: *Pin:* 342. v. Cotea 1—101
- Phyllitidi affinis indica*, foliis ari *Commel. in not.* Patissjivi - Maravara *Mal.* Sorina-Sjiba *Bram:* 12—21
- Picinna* *Mal:* v. Cucumis 8—13
- Pileghas* Cingalens: v. Astragalus 9—55
- Pilau* *Mal.* v. Jaca 3—17
- Pimenta* *Lusit.* v. Piper 7—23
- Pimenta longa* *Lusit.* v. Piper 7—27
- Pimento macho* *Lusit.* v. Piper 7—31
- Pimento do Mato* *Lusit.* 7—25
- Pimperlingh* *Belg.* { 15
7
19
- Pimpilim* *Pison:* Mant. A. 182. v. Piper 7—27
- Pinba* *Lusit.* v. Amygdala indica 4—5
- Pinea indica seu Matzatli* *Hernand:* 311. v. Ananas 11—1
- Pinogacu* Mas *Pison:* 159. v. Pepo arborefcens 1—21
- Pinogacu femina* *Pison.* 159. v. Pepo arborefcens 1—23
- Pino* *Pison.* 255. v. Urtica 2—75
- Pinus indica nuclea purgante* B. *Pin.* 492. v. Ricinus 2—61
- Piper indicum siliqua flava vel aurea*, figura latiore B: *Pin:* 102. Vallia-Capo-Molago *Mal.* Poita-Cali-Medi *Bram:* 9—65
- Piper indicum siliqua flava vel aurea*, figura oblonga B: *Pin.* 102. Capo-Molago *Mal.* 2—109
- Piper longum Orientale* B. *Pin.* 412. Longum *J: B: T: 2: L: XV.* 185. & *Variorum.* Pimpilim *Pison.* Mant. A. 182. Tlatlancuaye *Hernand:* 126. Carru-Tirpali *Mal.* Bipali *Bram:* Pimenta longa *Lusit.* Lange Peeper *Belg:* 2—27
- Piper longum angustissimum ex Florida* B: *Pin:* 412. Piper ex Florida *J. B. T. 2. L: XV.* 187. Piper frutex americanus spica longa gracili *Pluken. P.* 3. CCV. 2. Planta peregrina *Clus: exot.* 84. Nhandu seu Piper caudatum *Marg.* 75. & *Pison:* 197. Amalago *Mal.* Mirisso *Bram:* Pimento macho *Lusit.* Peper het Manneken *Belg.* 7—31
- Piper rotundum nigrum* B. *Pin.* 411. Nigrum *J: B: T: 2. L: XV.* 181. & *Variorum.* Rotundum *Hernand.* 163. Lada, & Molanga, sive Piper aromaticum mas *Pison.* Mant. A. 492. Molago - Codi *Mal.* Miri *Bram:* Pimenta *Lusit.* Peper *Belg:* 7—23
- Piperi similis fructus Striatus* mas B. *Pin:* 412. v. Virex trifolia 2—15
- Idem femina* B: *Pin.* 412. v. Virex trifolia 2—13
- Piripu* *Mal.* 7—101
- Piru - Dukka* *Bram:* v. Cor-Indum 8—53
- Piscobo* *Bram:* 12—139
- Pisum cordatum* Lob: *Obf.* 516. v. Cor-Indum 8—53
- Pisum indicum minus coccineum* B. *Pin:* 343. v. Phaseolus 8—71
- Pisum vesicarium fructu nigro alba macula notato* B. *Pin.* 343. v. Cor-Indum. 8—53
- Pitsjegam - Mulla* *Mal.* v. Jasminum 6—91
- Pitta-Gasurculi* *Bram:* v. Urtica 2—73
- Pitta-Gasurculi* *Bram:* 2—79
- Planta aquatica aphyllus repens, flore cæruleo difformi *Commel: in not.* Nelipu *Mal.* 9—137
- Planta bifolia humirepa, arifolio, flosculis aureis, villosis, articulatis *Herm: Herb. v. Zeyl:* Nelam-Mari *Mal.* Singari *Bram.* an Onobrychis maderaspatana diphyllus minor, filiculis hirsutis *Pluken. P.* 3. T: CCXLVI 6? 9—161
- Planta

- Planta bifolia*, radice tuberosâ, flore tripetalo difformi malabariensis *Commel. in not.* Katsjula-Kelengu *Mal.* Capura-Catari *Bram:* 11—81
- Planta indica alato caule*, folio crenato, piloso & viscoso, flore glomerato purpureo *Commel. in not.* Adaca - Manjen *Mal.* Mundi *Bram:* 10—85
- Planta indica erucae folio caulem ambiente*, flore piloso *Commel. in not.* Muel-Schevey *Mal.* Udiram - Panum *Bram: an* Sonchus *Levis maderaspatanus Pluken. P. 3. T. CCXXVII. 3?* 10—135
- Plantaperegrina* Clus: exot: 24. v. Piper 7—31
- Plantagini affinis indica Commel. in not.* Parua-Kelanga *Mal.* 11—31
- Platô* *Mal. v.* Arbor Siliquosa &c. 6—29
- Plat Pimperlingh* Belg: v. Clematis 7—17
- Pluymkeylen* Belg. 7—71
- Pockhout* Belg: v. *Similacis asperæ species &c.* 7—59
- Podava-Kelengu* *Mal: v.* Ricophora 7—97
- Poeatsjetti* *Mal: v.* Frutex malabarius &c. 5—103
- Poerinsû* *Mal: v.* Saponaria arbor 4—43
- Poesoo* *Bram: v.* Frutex indicus spicatus &c. 2—31
- Poja* *Bram: v.* Frutex baccifer &c. 5—85
- Poinciana flore pulcherrimo* Turnef. El: Bot: 492. v. Crista pavonis 6—1
- Poita-Cali-Medi* *Bram: v.* Piper 9—65
- Pola-Tsjira* *Mal: v.* Sideritidis folio &c. 9—153
- Polghaba* Zeylon: v. Palma 1—1
- Polita-Cali-Dadi* *Bram: v.* Pepo 8—3
- Polo* *Bram: v.* Cannæ affinis &c. 11—67
- Polzi* *Bram: v.* Baccifera indica &c. 5—59
- Polygala indica minor siliquis recurvis* *Syen in not.* Indigo folio rotundo, sive Indigofera rotundifolia *Muntingh 228.* Nil sive indigo spuria *Raji H. 1734.* *Colinil Mal.* Schera-Punca *Bram:* 1—103
- Polygala indica frutescens* *Hermannii* *Raji H. 926.* v. Colutea 1—101
- Polypodium indicum foliis latissimis* *Commel: in not.* Panna-Kelengu - Marayara *Mal.* Kadehou
- Bram:* Wortel Vaaren Belg. *an* *Polypodium indicum Pison. Mant. Ar. 195?* 12—23
- Pomifera indica trifolia fructu pruniformi caudato* *Raji H. 1644.* *Tapia Brasiliensium similis Commel: in not.* Niirvala *Mal.* Rana-belou & Pretonou *Bram:* Pee do Morto *Lusit:* Bombeenen Belg: *an* *Tapia Pison: 140?* Arbor americana trifoliata pomifera, seminibus reniformibus *Cat: Beaum: 10?* Apioscorodon, seu Arbor Americana triphylla, alii odore, poma ferens *P. 3. T. CXXXVII. 7?* Arbor americana triphylla, numerosis staminulis purpureis apicibus præditis floris umbilicum occupantibus, *Plukenet. 3. T. CXLVII. 6?* 3—49
- Pomifera indica flore rhododendri, fructu pyriformi* *Raji H. 1644.* Modagam *Mal.* Corotha *Bram:* Ammaco *Lusit.* Hondstongh Belg. 4—119
- Pomifera indica tinctoria* Janipaba dicta *Raji H. 1666.* Janipaba *Pison: 138.* Pomo similis brasilianna *B: Pin. 43.* Junipappeeywa Brasiliancrum *Clus. exot. 10.* Junipappeeywa Brasilianorum nucum foliis, sive Genipato *J: B: T. 1. L. III. 153* Panitsjika-Maram *Mal.* Tembiri *Bram:* Fruita da grude *Lusit.* Lym-Appel Belg. 3—45
- Pomifera seu potius Prunifera indica, nucis reniformi summo pomo innascente, Cajous dicta* *Raji H. 1649.* v. Anacardium 3—65
- Pomifera indica fructu conoide, squamoso, viridi* *Raji H. 1650.* v. Anona 3—21
- Pomum arenosum seu Xalxochotl primum & secundum* *Hernand: 84.* v. Guajava 3 { 31 33
- Pomum de Hiericho melongenensis congener* *J: B: T: 3. L. XXXIV. 619.* v. Solanum 2—69
- Pomum spinosum* *J: B: T: 3. L. XXXIV. 624.* v. Stramonia 2—47
- Pon-Kely* *Bram:* 12—55
- Ponampou-Maravara* *Mal: v.* Orchis. 12—7
- Ponga* *Mal: v.* Jaca 4—73
- Pongam* *Mal:* Crista pavonis 6—5
- Pongati* *Mal.* 11—47

- Pongelion* Mal: v. Arbor indica si-
liquosa &c. 6—27
- Pongolam* Mal. 7—111
- Ponna*, seu *Ponna-Maram* Mal:
Ponnaka Lusit: v. Prunifera seu
Nucifera &c. 4—79
- Ponnagam* Mal: v. Baccifera indica
&c. 5—41
- Ponnaka-Pequena* Lusit: v. Cor-
nus 4—81
- Ponnam-Tagera* Mal: v. Senna 2—101
- Ponossou* Bram: v. Jaca 3—17
- Ponossou-Kely* Bram: v. Orchis 12—1
- Porwo* Bram: v. Costus officinarum 11—15
- Popinbo do patare* Lusit: v. Aristo-
lochia 8—51
- Portigall-Nivuli* Bram: v. Tithy-
malus 2—85
- Portulaca Sylvestris* *Commel. in not*:
Kara Tsjira Mal. Gali Bram: 10—71
- Portulacæ* foliis similis planta, flo-
re albo galeato, & Labiato, fe-
mine oblongo, rotundo, ruffo,
fusco colore *Commel. in not*: Ko-
datsjeri Mal: Zenca - t'sjada
Bram: 9—131
- Porvatti-Pou* Bram: v. Periclyme-
num 6—111
- Para-Pullu* Mal 12—93
- Pou-Kandel* Mal: v. Candela 6—65
- Pouli* Bram: v. Balfamina cucumeri-
na 8—29
- Pouli-Gali* Bram: v. Baccifera indi-
ca &c. 5—71
- Poutaletsje* Mal: v. Baccifera indica
&c. 4—117
- Poutsja* Mal: v. Baccifera indica
&c. 5—39
- Praatjes* Belg: v. Crista pavonis 6—35
- Praetkens* Belg: v. Frutex baccifer
&c. 5—81
- Prangwortel* Belg: 7—75
- Pretouou* Bram: v. Pomifera indi-
ca &c. 3—49
- Prickbont* Belg: v. Periclymenum 7—55
- Prunifera* indica fructu umbilicato,
fulcato, grossulariæ similis *Raji*
H: 1481. Takkada zeylanensibus
Herm. Cat. App. 652. Bella-Mo-
degam Mal: Tacorotha Bram:
Ammaco - Macho Lusit. Groot
Hertstongh Belg: 4—121
- Prunifera* indica fructu umbilicato
racemoso, avellanæ magnitudine
Raji H: 1482. Katou-Theca Mal.
- Dava - Sailo, & Vana - Papalou.
Bram: Theca brava Lusit: Wilde
Teka Belg. 4—59
- Prunifera* indica arbor fructu umbi-
licato corticoso perfici simili *Raji*
H: 1483. Kara-Angolam Mal:
Namidou Bram: Elspinho Santo
Bravo Lusit. Wilde Keyfers Vrught
Belg: 4—55
- Prunifera* malabarica fructu racemo-
so parvo, acri, succo tinctorio
Raji H: 1547. Katou-Tsjerou,
seu Cheru Mal. Rana-Bilo Bram:
Uvas d'inferno Lusit: Dullen-
Pruymen Belg: 4—19
- Prunifera* vesicaria fructu multiplici,
officulo in singulis quadrato *Raji*
H: 1565. Kiati, seu Quercus indi-
ca *Bout*: 107. Theca Mal. Sailo
Bram: Teca Lusit: & Belg: 4—57
- Prunifera* racemosa malabarica fru-
ctu compresso, nucleonudo *Raji*
H: 1566. Panel Mal. Cali Apo-
cato Bram: 2—9
- Prunifera* seu Nucifera malabarica
foliis Nymphææ, fructu rotundo,
cortice pulvinato *Raji* H: 1525.
Arbor fundens Lacrymam guttæ
gambæ speciem *Commel. in not*:
Ponna, seu Ponna-Maram Mal.
Oeti Bram: Ponnaca Lusit. Geele
Gom Appels Belg. an Arbor indi-
ca mali medicæ amplioribus fo-
liis maderaspatana *Plukenet. P.* 3.
T. CXLVII. 3? 4—49
- Prunifera* fructu racemoso, parvo,
nucleo saponario *Raji* H: 1548. v.
Saponaria Arbor 4—45
- Prunus* malabarica fructu umbilica-
to pyriformi Jambos dicta minor
Raji H: 1478. Perfici officulo
fructus malaccensis ex candido ru-
bescens *B. Pin.* 441. Jambos *J.*
B. T. 1. *L. I.* 116. & *Variorum.*
Malacca-Schambu Mal. Tuphat
indi Arab. Alma *Turcis.* 1—27
- Prunus* malabarica fructu umbilica-
to pyriformi Jambos dicta major
Raji H: 1578. Jambos Sylvatica
fructu cerasi magnitudine, Wal-
gambu Cingalensium, Hermani
Commel. in not. Perfici officulo
fructus malaccensis rubens *B. Pin.*
441. Nati-Schambu Mal. Scham-
bu Bram. 1—29
- Prunus* fructu umbilicato pyriformi
spinosa, racemosa *Raji* H: 1480.

| | | | |
|---|--------|--|--------|
| Idou-Moulli <i>Mal.</i> Elacanto <i>Bram.</i> | | <i>Pyriet</i> Belg: v. Arundo | 5—119 |
| Periera dos diabos <i>Lusit.</i> Dulleboom <i>Belg.</i> | 4—41 | <i>Pyra indica</i> , seu <i>Granatensis</i> vulgo. | |
| <i>Prunus indica</i> racemosa, fructu pyriformi <i>Raji H.</i> 1547. Tani <i>Mal.</i> Gottinga <i>Bram.</i> Biborala <i>Lusit.</i> Heylpeeren <i>Belg.</i> | 4—23 | v. Guajava | 3—31 |
| <i>Prunus pentaphyllos</i> malabarica, fructu calici insidente <i>Raji H.</i> 1564. Arbor prunifera malabarica pentaphylloides, fructu calici insidente <i>Commel. in not.</i> Kariil <i>Mal.</i> Zalico <i>Bram.</i> Satirao <i>Lusit.</i> | 4—75 | <i>Pyro similis fructus alter in nova Hispania</i> B: Pin: 439. v. Anona | 3—23 |
| <i>Prunus malabarica</i> , fructu calyculato <i>Raji H.</i> 1564. Olæ affinis pyrifolio malabarica, flore odorifero stellato <i>Syen in not.</i> Elengi <i>Mal.</i> Vavalli <i>Bram.</i> | 1—33 | <i>Qualboonen</i> Belg: v. Phaseolus | 8—79 |
| <i>Prunus chinensis</i> duplici in fructu officulo <i>Raji H.</i> 1565. Maniil-Kara <i>Mal.</i> Manil-Gale <i>Bram.</i> Fruita manilha <i>Lusit.</i> Loebeffen ofte Chineesche Pruymen <i>Belg.</i> an Pruno similis fructus chinensis B: Pin: 444? | 4—53 | <i>Quamoclit</i> sive <i>Jasminum americanum</i> Clus: Cur: p. 9. v. Convolvulus | 11—123 |
| <i>Prunus malabarica</i> , fructu racemoso calyce excepto <i>Raji H.</i> 1563. v. Sebestena domestica | 4—77 | <i>Quarena</i> <i>Bram.</i> v. Sebestena domestica | 4—77 |
| <i>Pu-Pal-Valli Mal.</i> | 7—81 | <i>Quaubayobuatli secunda</i> Hernand: 87. v. Cassia Fistula | 1—37 |
| <i>Pu-Tumba Mal.</i> | 10—125 | <i>Quaubayobuatli tertia</i> Hernand: 88. v. Ricinus | 2—61 |
| <i>Pu-Valli Mal.</i> | 7—79 | <i>Quaubmecapaltli</i> Hernand: 290. v. Smilacis alperæ species | 7—59 |
| <i>Pua-Schetti Mal.</i> v. Frutex indicus baccifer &c. | 2—21 | <i>Quantzapotl</i> Hernand: 90. v. Anona | 3—23 |
| <i>Puam-Curundala Mal.</i> v. Conyzae affinis &c. | 10—127 | <i>Queendoorn</i> Belg: v. Arbor indica &c. | 5—75 |
| <i>Puem-Peda Mal.</i> | 12—71 | <i>Quelastro</i> <i>Bram.</i> v. Periclymenum | 6—113 |
| <i>Pul-Colli Mal.</i> | 9—135 | <i>Quelbessen</i> Belg: v. Baccifera malabarica &c. | 5—111 |
| <i>Pulli-Schovadi Mal.</i> v. Convolvulus. | 11—121 | <i>Quercus indica</i> Bont: 107. v. Prunifera vesicaria | 4—57 |
| <i>Pulmonariæ folio maculato similis indica, floribus tripetalis rosaceo faturis</i> <i>Commel. in not.</i> Soneri-Illa <i>Mal.</i> Codigi <i>Bram.</i> | 9—127 | <i>Querilbas</i> <i>Lusit.</i> v. Arbor baccifera indica &c. | 4—111 |
| <i>Punarnava</i> <i>Bram.</i> v. Valerianella | 7—105 | <i>Querilbas macho</i> <i>Lusit.</i> v. Arbor indica &c. | 5—107 |
| <i>Puspajano Mal.</i> v. Arbor indica <i>anacardium</i> | 6—109 | <i>Quetblom</i> Belg: v. Capparis | 6—105 |
| <i>Puswel</i> Zeylon: v. Phaseolus | 8—59 | <i>Quigombo</i> prior Pison: 210. v. Alcea | 2—71 |
| <i>Putsja-Paerui Mal.</i> v. Phaseolus | 8—67 | <i>Quitsierrii</i> <i>Lusit.</i> & Belg: v. Phaseolus | 6—23 |
| <i>Puula-Padacali</i> <i>Bram.</i> v. Frutex indicus baccifer &c. | 2—21 | <i>Quylklm</i> Belg: v. Sedi species. | 7—77 |
| <i>Puwakghaba</i> Zeylon: v. Palma | 3—9 | Raiz da Solteira <i>Lusit.</i> | 7—73 |
| <i>Pyriet</i> Belg: v. Arundo | 5—119 | Raiz da Boba <i>Lusit.</i> v. Smilacis alperæ species | 7—59 |
| <i>Pynangh</i> Bont: 90. v. Palma | 1—9 | Raiz da Bolsa <i>Lusit.</i> v. Ricophora | 7—97 |
| | | Raiz da Cobra <i>Lusit.</i> v. Baccifera indica &c. | 5—65 |
| | | Raiz da Cobra <i>Lusit.</i> v. Arbor indica <i>anacardium</i> &c. | 5—101 |
| | | Raiz da Cobra Branca do Mato <i>Lusit.</i> | 5—66 |
| | | Raiz da Mostarda <i>Lusit.</i> | 7—111 |
| | | Raiz de Camera <i>Lusit.</i> v. Bryoniae Levis species | 7—93 |
| | | Raiz d'Empose <i>Lusit.</i> v. Methonica | 7—107 |
| | | Raiz do Zafrao <i>Lusit.</i> v. Curcuma | 11—19 |
| | | P | Ramac- |

- five Inhame Lusitanorum *Clus: H. L: IV. 78.* Batatis affinis Igname
five Inhame *J: B: T: 2. L: XIX. 793.* Cara Brasiliensibus, Inhame
de S. Thome, Congensibus Qui-
quoaucongong *Margg: 29. Pison: 93.* Podava-Kelengu *Mal. Karodi*
Bram: Raiz da bolza Lusit. Beurs-
wortel *Belg: 7—97*
- Ricophora five Inhame malabarica
folio rotundo in acutum apicem
abeunte *Par: Bat. P: 371.* Mu-
kelengu *Mal. Neya Bram: In-*
hame de Cao Lusit. Hondswortel
Belg: 8—97
- Roembadoe Bram: v. Ficus 1—43*
Roey Bram: v. Apocynum 2—53
Roma-Valli-Caro Bram: 7—5
Ronde Galbessen Belg. v. Azadirach-
ta 4—109
Ronde Weegbboom Belg: v. Phaeo-
lus 8—71
Roede Himpen Belg: v. Baccifera
indica &c. 4—43
Ross Appel Belg: v. Arbor indica
&c. 3—39
Rosa batavico indica inodora, seu
Malva Frutescens Bont: 141. v.
Alcea 6—73
Rosa Sinensis Ferrar: Cult: 479. v.
Alcea 6—69
Rosa Mogori Lusit: v. Jasminum 6—89
Rosairo bravo Lusit: v. Jambos 4—11
Rosairo de Jambu Lusit: v. Jambos 4—15
Rottang Mal. 12—121
Roukalou Bram: 12—19
Roukakely Bram: 12—43
- Rubia indica Sylvestris, foliis Le-
vioribus flore albicante *Commel.*
in not: Schanganam-Pullu Mal. 10—45
Rubia similis indica, flore albicante
Commel. in not. Tsjeru-Jongena-
Pullu Mal. 10—51
Rumboom Belg: v. Baccifera indica
&c. 5—25
Rumboom Belg: v. Frutex indicus
&c. 6—57
- Ryfboom Belg: v. Ficus 3—79*
- Sa-Ameli Bram: v. Frutex indicus*
சாஅமலி &c. 6—83
- Sabao dos canarins Lusit: v. Sapo-*
naria arbor &c. 4—43
Sabino Lusit: v. Balsamina Cucume-
rina 8—29
Sada-Bali Bram: v. Jambos 4—11
Sada-Vaingani Bram: v. Solanum 2—65
Sagitta indica major, folio obtuso,
floribus minoribus, albicantibus
Commel: in not. Culi-Tamara
Mal. 11—93
Sagitta affinis malabariensis, latissi-
mo folio, floribus ex albo triflo-
liatis Commel: in not. Ottel-Am-
bel Mal. Adeca-Aloen Bram. 11—95
Sai Bram: v. Jasminum 6—91
Saikilo Bram: v. Frutex baccifer
&c. 2—41
Saikilo Bram: v. Nepeta 10—179
Sailo Bram: v. Prunifera vesicaria
&c. 4—57
Saio Bram: v. Jasminum 6—95
Salao Lusit: v. Frutex baccifer &c. 5—13
Salao d'orra Lusit: v. Frutex bacci-
fer &c. 5—11
Salao femea Lusit: v. Baccifera in-
dica &c. 5—15
Salken Belg. 8—89
Salgeira falsa Lusit: 6—67
Salgeira fermea Lusit: v. Candela
indica &c. 6—65
Salgeira mainato Lusit: v. Candela
indica &c. 6—61
Salgeira major Lusit: v. Candela in-
dica &c. 6—63
Salgeira Sativo Lusit. v. Candela
arbor 6—59
Salgueira Lusit. v. Anacardium 4—95
Salique da Serra Lusit. 7—79
Salkdoorn Belg. v. Rhamni species
&c. 7—33
Saloins Lusit. v. Baccifera indica
&c. 5—51
Salsa parilla officinarum Dale Pharm.
264. v. similis asperæ species 8—65
Saluca Bram. v. Nymphaea 11—51
Sambach Arabum, sive Gelsemi-
num arabicum Alpin. de Pl. Æg.
72 v. Jasminum 6—87
Sambucus indica Bont. 108. v. Ar-
bor baccifera racemosa &c. 4—37
Sameno Bram. v. Baccifera indica
&c. 5—9
Samenotti Bram. v. Frutex bacci-
fer &c. 5—13
Sammana Bram: 7—111
Samstrayadi Mal. v. Jambos 4—11
Samudra-Tsjogam Mal. & Bram 11—125
P 2 Sangori

| | | | |
|---|-------|---|--------|
| <i>Sangri</i> Bram: v. Gossipium | 3—59 | <i>Schem-Paretti</i> Mal: v. Alcea | 2—25 |
| <i>Saniti</i> Bram: | 9—19 | <i>Schembra-Valli</i> Mal: v. Vitis | 7—11 |
| <i>Santalum octavum</i> , sive <i>Ligno brasiliiano simile</i> B. Pin. 393. v. <i>Crista pavonis</i> | 6—3 | <i>Schena</i> Mal: v. Arum | 11—35 |
| <i>Sauterus</i> Bram: v. Nerium | 1—81 | <i>Schera-Punca</i> Bram: v. Polygala | 1—103 |
| <i>Savali</i> Bram: v. Phaeocolus | 8—75 | <i>Scheru-Bula</i> Mal: v. Herniaria | 10—57 |
| <i>Sapanhout</i> Belg. v. <i>Crista pavonis</i> | 6—3 | <i>Scheru-Cadelari</i> Mal: v. Veronica | 10—157 |
| <i>Sapoessi</i> Bram: v. Aristolochia | 8—49 | <i>Scheru-Katu-Valli-Caniram</i> Mal: v. Solanum | 7—9 |
| <i>Saponaria arbor trifolia indica</i> <i>Herm. Cat.</i> 536. <i>Semine Lupini Par: Bat: P.</i> 373. <i>Prunifera fructu racemoso parvo</i> , nucleo <i>Saponario Raji H.</i> 1548. <i>Poerinii & Vercoepoelongi Mal.</i> <i>Ourinti & Damitassi Bram.</i> <i>Sabao dos canarins Lusit.</i> <i>Congas Zeyl.</i> <i>Scepnooten Belg.</i> | 4—43 | <i>Scheru-Padavalam</i> Mal: v. Balfamina Cucumerina | 8—31 |
| <i>Saralu</i> Bram: v. <i>Arbor indica filiquosa &c.</i> | 6—27 | <i>Scheru-Valli-Caniram Mal.</i> | 7—7 |
| <i>Sarani</i> Bram: v. <i>Arbor baccifera indica &c.</i> | 5—37 | <i>Scheruam-Cottam</i> Mal: v. <i>Baccifera indica &c.</i> | 2—23 |
| <i>Saros</i> Mal: v. <i>Amygdalus indica</i> | 4—5 | <i>Schetti</i> Mal: v. <i>Jasminum</i> | 2—17 |
| <i>Saritos</i> Lusit. v. <i>Arbor baccifera indica &c.</i> | 5—17 | <i>Schetti album</i> Pluken. P. 2. T. CIX. 2. v. <i>Jasminum</i> | 2—19 |
| <i>Sarpalo</i> Bram: v. <i>Baccifera indica</i> | 5—83 | <i>Schetti-Codiveli Mal:</i> | 10—17 |
| <i>Sarpouli</i> Bram: v. <i>Chamæristæ pavonis affinis &c.</i> | 6—17 | <i>Schit-Elu</i> Mal: v. <i>Sesamum</i> | 9—105 |
| <i>Sasali</i> Bram: v. <i>Cornus</i> | 1—105 | <i>Schivanni</i> Bram: v. <i>Arbor racemosa &c.</i> | 1—76 |
| <i>Sasara-Mullu</i> Bram: v. <i>Asparagus.</i> | 10—19 | <i>Schorigenam</i> Mal: v. <i>Urtica</i> | 2—73 |
| <i>Satayo</i> Bram: | 7—57 | <i>Schovanna-Adamboe</i> Mal: v. <i>Convolvulus</i> | 11—117 |
| <i>Satilhas</i> Lusit. v. <i>Solanum</i> | 4—113 | <i>Schovanna-Modela-Muccu Mal:</i> | 12—147 |
| <i>Satirao</i> Lusit. v. <i>Prunus</i> | 4—75 | <i>Schroefboonen</i> Belg. v. <i>Frutex indicus &c.</i> | 6—55 |
| <i>Sato-Val-Gali</i> Bram: v. <i>Rhamni species &c.</i> | 7—33 | <i>Schulpdoorn</i> Belg. v. <i>Crista pavonis</i> | 6—33 |
| <i>Savo-Candalo</i> Bram: v. <i>Candela Arbor</i> | 6—59 | <i>Schunambu-Valli Mal.</i> | 7—21 |
| <i>Scabiosa zeylanica</i> , capitulis foliosis, semine amaro <i>Lumbricos enecante</i> <i>Herm: v.</i> <i>Serratula</i> | 2—39 | <i>Schunda-Panna</i> Mal: v. <i>Palma</i> | 1—15 |
| <i>Schada-Veli-Kelangu</i> Mal: v. <i>Asparagus</i> | 10—19 | <i>Schuyteboonen</i> Belg. v. <i>Siliquosa flore umbellato &c.</i> | 6—37 |
| <i>Schadida - Calli</i> Mal: v. <i>Euphorbium</i> | 2—81 | <i>Scrophularia indica radice fibrosa, floribus caruleo albicantibus Commel. in not.</i> <i>Perin-Tolassi, & Tir-taya Mal.</i> <i>Gandarli Bram:</i> | 10—167 |
| <i>Schageri-Cottam</i> Mal: v. <i>Cornus</i> | 1—105 | <i>Sebesten officinarum Dale Pharm.</i> 424. <i>Sebestena domestica B. Pin.</i> 446. <i>Alpin: de Pl. Æg.</i> 30. <i>Myxon & Sebesten Dod:</i> 1262. <i>Prunus malabarica fructu racemoso, calyce excepto Raji H.</i> 1563. <i>Vidimaram Mal.</i> <i>Quarena Bram:</i> <i>Fruita d'entruide Lusit.</i> <i>Cleespruy-men Belg.</i> | 4—77 |
| <i>Schakeri-Schora</i> Mal: v. <i>Pepo</i> | 8—3 | <i>Securidaca Ægyptiaca villosa Parkinsoni Raji H.</i> 911. v. <i>Senna</i> | 2—101 |
| <i>Schama-Puspi</i> Bram: v. <i>Genista</i> | 9—45 | <i>Sedum indicum palustre, foliis Latissimis, crispis, floribus albicantibus, pilosis Commel. in not:</i> <i>Kodda - Pail Mal.</i> <i>Zelo Bram:</i> | 11—63 |
| <i>Schambu</i> Bram: v. <i>Prunus</i> | 1—29 | <i>Sedi minoris affinis folio piloso, flore monopetalo difformi malabarica</i> | |
| <i>Schanga-Cuspi</i> Mal: v. <i>Phaeolo affinis &c.</i> | 8—69 | | |
| <i>Schanga-Cuspi</i> Bram: v. <i>Veronica</i> | 10—99 | | |
| <i>Schanganam - Pullu</i> Mal: v. <i>Rubia</i> | 10—45 | | |
| <i>Scheelkooru</i> Belg: v. <i>Pavate</i> | 5—19 | | |

- barica *Commel. in not.* Kalu-Po-lapen *Mal.* Corosjira *Bram.* 9—129
- Sedi species repens *Commel. in not.* Tsjangelam-Parenda *Mal* Mana *Bram:* Babosa quinado *Lusit.* Quylklim *Belg.* 7—77
- Sedi folio indica, flore tetrapetalo, flavo colore *Commel. in not.* Nela-Tsjira *Mal.* Boin-Goli *Bram.* 10—61
- Seepnooten Belg:* v. *Saponaria arbor* 4—43
- Selago indiæ orientalis, five *Ple-gmaria admirabilis zeylanica* *Breyn. Cent.* 180. Flagellum S. Thomæ *vulgo.* Tana - Pavel-Paatsja - Maravara, *vel* Eneadi-Kourengo *Mal.* Bendarly *Bram.* 12—27
- Sempsen Alp.* de Pl. *Æg.* 98. v. *Sesamum* 9—105
- Senna orientalis fruticosa* *Sophæ-ra dicta Herm. Cat.* 557. *Chamæcassia angustifolia indica* *Breyn:* P. 2. 29. *Sophæra indiæ orientalis* *Breyn:* P. 1. 51. *Galegæ affinis* *Sophæra dicta B: Pin:* 352. *Sophæra* five *Securidaca* *Ægyptiaca villosa* *Parkinsoni Raji H.* 911. *Sophæra Alp:* de Pl. *Æg.* 83. *7: B: T:* 1. L: IX. 384. *Ecapatli altera Hernand.* 76. *Ponnam-Tangera, seu Ponna-Virem Mal.* *Arpuly Bram:* an *Hoxocoquomaclic Chus:* *Cur. p.* 111? 2—101
- Senna scurra malabarica Raji H:* 1743. *Chamæcassia affinis tetra-phylla, filiquis tenuissimis, femi-nine tereti, apicibus obtusis quasi abscissis, sua longitudine secun-dum longitudinem filiquæ posito* *Breyn. P.* 2. 29. *Tagera Mal.* 2—103
- Serpara-Valli Bram:* 8—57
- Serpentaria polyphylla indica, cau-le maculato, aspero* *Breyn. P.* 2. 90. v. *Arum* 11—37
- Eadem caule Levi* *Breyn: P.* 2. 90. v. *Arum* 11—35
- Serratula indica major Latifolia mollis* *Breyn. P.* 2. 90. *Jaceæ & Serratulæ affinis, capitulis Baccharidis, Trachelii foliis zey-lanica* *Breyn. P.* 1. 39. *Scabio-fa indica arborea Raji H.* 1443. *Scabiosa zeylanica, capitulis fo-liosis, semine amaro lumbricos*
- enecante *Hermanni.* *Cattu-Schi-ragam Mal.* *Calegeri Bram:* an *Eupatoria conyzoides odorato, folio crenato, molli, subincano* *Pluken. P.* 2. T. LXXXVII. 2? *Serratula noveboracensis, fo-lio Leviter crenato, molli, subin-cano* *Par. Bat. P.* 375? 2—39
- Sesamum B: Pin:* 27. *Variorum.* *Sesamum semine fusco* *Herm. Cat.* 559. *Sempsen Alp.* de Pl. *Æg.* 98. *Sesamum, Congensibus Gan-gila, Lusitanis Girgilim Margg.* 21. *Digitalis indicis sesamum dicta Turnef. El. Bot.* 135. *Bid-ziam Poctech Malaccensibus* *Schit - Elu Mal.* *Davo - Tiloe Bram:* 9—105
- Sesamum indicum, folio amplo ferrato, flore majore, Semine nigricante* *Commel. in not.* *Bid-ziam-Hitem Malaccensibus.* *Car-Elu Mal.* *Caro-Tilu Bram.* an *Sesamum alterum foliis trifidis orientale, semine obscuro* *Pluk. P.* 2. T. CIX. 4? 9—17
- Sesban aniliferum indicum, coronil-le foliis, vel indigo indica* *Breyn:* P. 2. 91. v. *Colutea* 1—101
- Sesban affinis arbor indiæ orientalis* *Breyn. P.* 1. 47. *Galegæ affi-nis malabarica arborefcens, fi-liquis majoribus, articulatis* *Syen in not.* *Agaty Mal.* *Agasto Bram:* 1—95
- Servanti Bram. v. Matricaria* 19—87
- Siasmin Mal. v. Blattaria* 10—1
- Sida-Pou Mal. v. Arbor indica* *άναπτ* &c. 6—109
- Sideritidis folio planta, caule pi-loso, capitulo globofo, flore monopetalo, quinque par-tito, candido* *Commel. in not.* *Min-Angani Mal.* *Matsja-dada Bram:* 9—141
- Sideritidis folio insipido planta, flore pentapetalo, rosacei colo-ris, fructu rotundo in quinque partes diviso, semine triangulo* *Commel: in not:* *Tsjeru - Uren Mal.* an *Althæa americana frutescens melochiæ foliis an-gustioribus* *Plukenet. P.* 2. T. XXIV. 8? 9—143

- Sideritidis folio indica palustris*, capite fistuloso, flore pentapetalo subviridi, femine minutissimo ex albo rufescente *Commel. in not.*
Pola-Tsjira Mal. 9—153
Sigi Bram: v. Acacia 6—9
Siliqua Sylvestris rotundifolia indica
B: Pin: 402. v. Arbor S. Thomæ &c. 1—57
Siliqua Sylvestris spinosa arbor indica *B: Pin: 402. v. Coral arbor* 6—13
Siliqua arabica, quæ Tamarindus
B: Pin: 403. v. Tamarindus 1—39
Siliquosa indica, flore tetrapetalo, siliquis teretibus pulpâ absque Seminibus repletis *Raji H: 1765. Alpam Mal. Apana, & Pahiora Bram: Fruita Tirilha Lusit. Ma-nerik Belg.* 8—51
Siliquosa indica flore papilionaceo
Luteo, siliquis Lenibus tetra spermis fere *Raji H: 1752. Moullava Mal: Moella Bram: Dwaalidoorn Belg. an Acaciæ cognata planta*
J: B: T: 1. L: XII. 433? 6—11
Siliquosa indica flore papilionaceo, siliquis planis, brevibus duo aut tria semina istmis distincta continentibus *Raji H: 1734. Noel-Valli, & Pannivalli Mal. Solori Bram: Folhas do porco Lusit. Hoefblad Belg: an Glycyrrhiza vel (si mavis) Glycyrrhizæ affinis arborescens americana, floribus ex Luteo & rubro variegatis, folio acuminato, siliqua latissima* *Breyn: P: 2. 53? Coralinum Lignum Par: Bat: P: 328? Pluken: P: 3. T: CLXIX. 1?* 6—39
Siliquosa indica flore papilionaceo, siliquis latis monospermis *Raji H: 1745. v. Crista pavonis* 6—33
Siliquosa malabarica pentapetala siliquis tomentosis *Raji H: 1750. Perin-Courigil Mal: Tali Bram: Circa-Davetha Lusit: Hondepinten Belg:* 6—43
Siliquosa malabarica siliquis spithameis, angustissimis, contortis *Raji H: 1735. v: Colutea* 6—49
Siliquosamalabarica, flore pentapetalo, siliquis longis, planis, diaphragmatis femina secludentibus interceptis *Raji H: 1746: v: Chamæcristæ pavonis affinis &c:* 6—17
- Siliquosa flore umbellato pentapetalo, siliquis digitalibus, spadiceis, monospermis ad unum florem pluribus* *Raji H: 1753. Naggam Mal. Coupajada - Gonconi Bram: Fruita gundra Lusit: Schuyteboonen Belg:* 6—37
Siliquosa flore pentapetalo, siliquis longis, angustis, quadratis, intortis *Raji H: 1750. v. Clematis* 6—47
Silona Bram: v. Arundo 7—99
Silvada-Pajamacho Lusit: v. Crista pavonis 6—35
Sinapistrum indicum diphylllum, siliquis ad alas ex uno pediculo binis *Pluken. P. 2. T: CXIX. 7. Cupa - Veela Mal. Rani - Quela Bram:* 9—61
Sincken Belg: v. Arbor indica
ἀνακιν &c. 6—109
Sineetsche Roeseboom Belg: v. Alcea 6—69
Singari Bram: v. Planta bifolia &c. 9—161
Singi Bram: v. Clematis 6—53
Sinza Bram: v. Tamarindus 1—39
Sinfarati Bram: v. Solanum 2—67
Siorallo Bram: 7—15
Sjovanna-Pola-Taly Mal. v. Lilio-Narcissus 11—77
Siri-Candalo Bram: v. Candela 6—65
Siri-Pada Bram: v. Capparis 6—103
Sisori Bram: v. Lyfimachia 10—159
- Slackhout Belg: v. Coral arbor* 6—13
Slangerwortel Belg: v. Arbor indica
ἀνακιν &c 5—101
Slangerwortel Belg: v. Baccifera indica &c. 5—65
Slag Blom Belg. 7—79
Slitten Belg: v. Balsamina cucumerina 8—37
Slymappels Belg: v. Cucurbitifera trifolia &c. 3—37
- Smaltruyd Belg: v. Phascolo affinis &c.* 8—69
Smeerappel Belg: v. Baccifera spinosa indica &c. 4—97
Smilacis asperæ species *Commel. in not. Cari - Villandi Mal. Carapu Bram: Raiz da boba Lusit. Pockhout Belg: an Salsa parilla officinarum Dale Pharm: 264?* Quauh:

- Quauhmeacaptli, seu zarza quarta *Hernand:* 290? 7—59
 Smilthout *Belg:* 7—57
 Smindelblad *Belg:* 7—91
- Snoep-Druyven *Belg:* 7—21
- Soladi-Tirtava *Mal.* 10—173
- Solanum arboreum indicum maximum, foliis Oenopliae, sive Napecae majoribus, fructu rotundo, duro, rubro, semine orbiculari compresso maximis, nuces vomicas & Lignum colubrinum officinarum ferens *Breyne: P:* 2. 92. Malus malabarica folio & fructu amaricante, semine compresso, plano *Syen in not:* Nux vomica in officinis *B: Pin:* 511. Vomica major & officinarum *Par. Bat. P:* 357. Vomica vulgo officinarum, compressa *Hirsuta f: B: T:* 1. L. III. 339. Ligni Colubri tertium genus in malabar vasta arboris magnitudine *B: Pin:* 301. Caniram *Mal. Caro Bram.* 1—67
- Solanum arboreescens indicum, foliis Napecae majoribus magis mucronatis, fructu rotundo, duro, Spadiceo, nigrescente, semine orbiculari compresso maximis *Breyne: P:* 2. 93. Nux vomica officinarum Vera, & ipsissimum Lignum colubrinum *Commel. in not:* Orbicularis fructus peregrinus primus *Chus: exor.* 29. Fructus orbicularis peregrinus, gravis nuce vomicae similibus *f: B: T:* 1. L. III. 342. Modira-Caniram *Mal. Pao de Solor, vel Pao da cobra Lusit: Kraanoogh Belg:* 8—47
- Solanum arboreescens indicum, foliis Napecae minoribus, fructu rotundo, & semine orbiculari compresso minoribus *Breyne: P:* 2. 93. Nux vomica minor moluccana, Lignum colubrinum officinarum *Par: Bat: P:* 357. Lignum colubrinum officinarum *Dale Pharm:* 485. Scheru-Katu-Valli-Caniram *Mal. Davo - Caro Bram: Wild Climmed Kraanoogh Belg: an Clematis indica persicae foliis, fructu periclymeni B: Pin:* 301. 7—9
- Solanum indicum pomiferum spinosum borraginis flore, fructu croceo *Herm: Cat:* 573. Solanum spinosum fructu rotundo *B: Pin:* 167. Pomum de Hiericho melongenensis congener *f: B: T:* 3. L. XXXIV. 619 Solanum spinosum malabariense tertium *Commel. in not.* Chunda *Mal. Dolari Bram:* 2—69
- Idem candicans maxime tomentosum *Herm: Cat:* 573. Solanum spinosum maxime tomentosum *Boucon: Ic: & D:* 8. Solanum spinosum indicum borraginis flore *Cat: H: Reg: Par:* 142. Juripeba fœmina *Pison:* 181. Yllamatlantli *Hernand:* 443. Ana-Chunda *Mal. Sada-Vaingani Bram:* 2—65
- Solanum indicum spinosum fructu minimo, miniato, glabro *Raji H:* 1876. Solanum fruticosum indicum fructu rubro *Turnef: El: Bot:* 125. Juripeba mas *Pison:* 181. Cheru-Chunda *Mal. Sinfarati Bram:* 2—67
- Solanum pomiferum fructu oblongo *B: Pin:* 167. Solanum pomiferum fructu rotundo *f: B: T:* 3. L. XXXIV. 619. Solanum indicum Fockii Fockii dictum *Bont:* 123. Mala infana *Dod.* 751. Melongena *B. Matth.* 760. Nila-Barudena *Mal. Vaenna Bram: an Solanum pomiferum magno fructu ex albo & atro purpureo nitente, foliis & calyce spinosis Pluken. P. 3. T. CCXXVI. 3?* 10—147
- Solanum officinarum *Dale Pharm:* 270. Officin: acinis puniceis *Variorum. Hortense f. B. T.* 3. L. XXXIV. 613. Nelen-Tsjunda *Mal.* 10—145
- Solanum scandens malabaricum betæ folio *Commel. Cat.* 330. Solanum peregrinum betæ folio *Raji H:* 1876. Solano, an potius mirabili peruvianæ affinis tinctoria betæ folio, Cochinchinensis flosculis puniceis mucosissimis spicatis, fructu intus cochleato *Pluken. P. 1. T. LXIII. 1.* Blitum bacciferum zeylanicum, Solanum tinctorium *Hermanni C. H. Beaum. M. S.* Beta baccifera aizoides rotundifolia zeylanica *Breyne. P. 2. 23.* Bafella *Mal. Wali Bram. Bredotali Lusit. Beetklim Belg:* 7—45

- Solanum somniferum verticillatum*
B. Pin. 166. *Verticillatum* *J. B.*
T. 3. L. XXXIV. 610. *Somni-*
ferum *Clus: H: L. v.* 85. *Alke-*
kengi mexicanum Colum. in not.
ad Hernand. 296. *Alkekengi fru-*
ctu parvo verticillato Turnef. El.
Bot. 126. *Baccifera indica floribus*
ad foliorum exortus, fructu sul-
cato, decapyreno Raji H. 1632.
Pevetti Mal. Doudaliqui Bram:
Satilhas Lusit. Mooren-kappen
Belg. 4—113
- Solanum vesicarium indicum mini-*
um Herm. Cat. 569. *Halicaca-*
bum seu *Alkekengi Arabibus di-*
ctum Bont. 149. *Inota-Inodien, seu*
Moemoe Mal. Zera-Puti Bram. 10—139
- Solanum vesicarium americanum,*
caule quadrangulo, foliis stramo-
niæ Herm. Cat. 569. *Tomatl, seu*
Planta acinosa Hernand: 295. *Ca-*
maru, seu Solanum vesicarium
Pison. 149. *Pee - Inota - Inodien*
Mal. Zera-Puti Bram: 10—141
- Solano affinis malabarica, flore &*
baccis rubescentibus Commel. in
not. Tsjeria-Narinam-Puli Mal.
Ambetti Bram: 9—167
- Solanum mexiocanum, flore luteo,*
ex albo, purpureo B. Pin: 168.
v. Mirabilis peruviana 10—149
- Solanum pomo spinoso rotundo, lon-*
go flore B. Pin: 168. *v. Stramo-*
nia 2—47
- Solanifolio malabarica, flore mono-*
petalo, flavo diluto colore, fru-
ctu quadrangulato Commel. in not.
Caca - Mullu Mal. Caca - Taly
Bram: 10—143
- Solda Mal: v. Capparis arborescens* 6—103
- Solori Bram: v. Siliquosa indica*
&c. 6—39
- Sonchus Lewis maderaspatanus Pluk.*
P: 3. T: CCXXVII. 3. v. Plan-
ta indica &c. 10—135
- Sondari Mal: v. Frutex indicus bac-*
cifer &c. 5—79
- Soneri-Ila Mal: v. Pulmonaria* 9—127
- Sonou Bram: v. Aloes affinis &c.* 12—17
- Soortjacken Belg: v. Jaca* 3—17
- Sophæra indiæ orientalis Breyn: P:*
1. 51. v. Senna 2—101
- Sorbus spuria malabarica Katu-Ka-*
lesiam dicta Raji H. 1643. *Sor-*
bis malabarica Commel. in not.
Katou - Kalesiam Mal. Moemoe
- Bram: Arvore da Folha parida*
macho Lusit. 4—69
- Sorbi species Bont: 103. v. Bacci-*
fera indica &c. 2—23
- Soteetsou Japonens: v. Palma* 3—9
- Sottebollen Belg. v. Frutex baccifer*
&c. 5—95
- Sotulari Bram: v. Alcea* 4—45
- Soubenissa Bram: v. Baccifera indica*
&c. 5—45
- Soumalla Bram:* 12—41
- Souna-Sjiba Bram: v. Phyllitidi affi-*
nis &c. 12—21
- Sovanna-Pouspa Bram: v. Orchis* 12—7
- Sparlingh Belg.* 7—103
- Speenbessen Belg. v. Arbor baccife-*
ra &c. 5—5
- Spergula indica major flore candido*
Commel. in not. Parpadagam
Mal. 10—69
- Spinbos dos Morcilbos, vel sphin-*
bodos matros Lusit: v. Acacia 6—7
- Spinnekoppen Belg: v. Colutea* 6—49
- Sterrebollen Belg: v. Jambos* 3—43
- Stoekwortel Belg: v. Bryoniæ Lewis*
species &c. 7—93
- Stramboom Belg: v. Baccifera indi-*
ca &c. 5—53
- Stramonium seu Datura pomo spinoso*
rotundo, longo flore Herm. Cat:
583. Stramonium multis dicta, sive
Pomum spinosum J: B: T: 3. L:
XXXIV. 624. Stramonium fructu
spinoso rotundo, semine nigrican-
te Turnef. El: Bot: 98. Daturæ
malabaricæ Hummatu dictæ pri-
ma species Raji H: 749. *Solanum*
Pomo spinoso rotundo, longo
flore B: Pin: 168. Tlapatl Her-
nand: 278. Humatu Mal. Dotiro
Bram. 2—47
- Stramonium fatida malabarica, semi-*
ne pallido, pomo glabro, flore
simplici violaceo Herm. Cat. 584.
Daturæ malabaricæ secunda spe-
cies Raji H. 749. *Nila-Humatu*
Mal. Calo-Dotiro Bram. 2—49
- Eadem flore duplici, triplicive*
Herm. Cat: 584. Daturæ malaba-
ricæ tertia species Raji H. 749.
Mudela-Nila-Humatu Mal. Val-
lo-Dotiro Bram. 2—51
- Stramonium sive Datura Cystioides*
frutescens

| | | | |
|---|--------|---|-----------------------|
| <i>frutescens Hirsuta major indi</i> | | <i>Tali Bram: v. Siliquosa malabarica</i> | 6—43 |
| <i>ca Breyn: P: 2. 97. v. Baccifera</i> | | <i>Tali-Daukennapa Bram:</i> | 7—49 |
| <i>indica &c.</i> | 4—87 | <i>Tali-Pullu Mal: v. Phalangium</i> | 9—123 |
| <i>Stravadi Bram: v. Frutex indicus</i> | | <i>Tali-Pariti Mal: v. Alcea</i> | 1—53 |
| <i>&c.</i> | 2—27 | <i>Talir-Kara Mal: Talir-Gali Bram:</i> | |
| <i>Stromdoorn Belg: v. Baccifera indi-</i> | | <i>v. Arbor indica &c.</i> | 5—75 |
| <i>dica &c.</i> | 5—71 | <i>Talona Lusit: v. Frutex indicus</i> | 6—81 |
| <i>Suendadi - Pullu Mal. v. Melilo-</i> | | <i>Talu-Dama Mal: v. Valerianella</i> | 7—105 |
| <i>tus</i> | 9—75 | <i>Tamalali Bram: v. Malus</i> | 4—49 |
| <i>Suercnoop Belg: v. Bilimbi altera</i> | 3—37 | <i>Tamalapatrum sive Folium B: Pin:</i> | |
| <i>Surigbaghas Zeylon: v. Alcea</i> | 1—51 | <i>409. v. Cassia</i> | 1—107 |
| <i>Supuli Bram.</i> | 12—72 | <i>Tamara Mal: v. Nymphææ affinis</i> | |
| | | <i>&c.</i> | 1—59 |
| <i>Swalm-Appel Belg: v. Colocyn-</i> | | <i>Tamara do Mato Lusit: v. Palma</i> | 1—11 |
| <i>this</i> | 8—7 | <i>Tamara-Tonga Mal: v. Malus</i> | 3—51 |
| <i>Swart Slangewortel Belg: v. Bacci-</i> | | <i>Tamarindus Herm: Cat: 588. & Va-</i> | |
| <i>fera indica &c.</i> | 5—65 | <i>riorum. Siliqua arabica, quæ Ta-</i> | |
| <i>Swart Stromboom Belg: v. Baccife-</i> | | <i>marindus B: Pin: 403. Balam-</i> | |
| <i>ra indica</i> | 5—55 | <i>Pulli, seu Maderam-Pulli Mal.</i> | |
| <i>Swijn Bessen Belg: v. Baccifera in-</i> | | <i>Sinza Bram:</i> | 1—39 |
| <i>dica &c.</i> | 5—23 | <i>Tambido Bram:</i> | 9—89 |
| <i>Swijnen Jamboesen Belg: v. Jam-</i> | | <i>Tambido Bajo Bram: v. Arbor indica</i> | 6—21 |
| <i>bos</i> | 4—17 | <i>Tambido Citroco Bram:</i> | 10—17 |
| <i>Syringa malabarica lactescens, flo-</i> | | <i>Tambido-Mandaru Bram: v. Arbor</i> | |
| <i>re niveo pleno odoratissimo Com-</i> | | <i>Sancti Thomæ &c.</i> | 1—57 |
| <i>mel: in not: Nandi-Ervatam Mal.</i> | | <i>Tambiri-Siufoiri-Touda Bram:</i> | 12—147 |
| <i>Vallo-Nanditu Bram: Fula de S.</i> | | <i>Tamme Crimboonen Belg.</i> | 8—85 |
| <i>Antonio Lusit.</i> | 2—105 | <i>Tamme Lerick Belg: v. Frutex bac-</i> | |
| <i>Syringa arabica flore pleno foliis ter-</i> | | <i>cifer &c.</i> | 5—11 |
| <i>nis Par: Bat: P: 379. v. Jasminum</i> | 6—89 | <i>Tamme Runboom Belg: v. Candela</i> | |
| <i>Syringa arabica foliis mali aurantii</i> | | <i>arbor &c.</i> | 6—59 |
| <i>B: Pin: 398. v. Jasminum</i> | 6—87 | <i>Tana Mal:</i> | 12—75 |
| <i>Syalita Mal: v. Arbor indica &c.</i> | 3—39 | <i>Tana Bram: v. Gramen Stellatum</i> | 12—95 |
| <i>Tabal Lusit: v. Capparis</i> | 6—105 | <i>Tana Bram:</i> | 12 { 97 115 117 |
| <i>Tabaxir Variorum. v. Arundo</i> | 1—25 | <i>Tanapocala Bram:</i> | 12—135 |
| <i>Tabenissa Bram:</i> | 5—45 | <i>Tana - Povel - Paatsja - Maravara</i> | |
| <i>Tacarorha Bram: v. Prunifera indica</i> | | <i>Mal: v. Selago</i> | 12—27 |
| <i>&c.</i> | 4—121 | <i>Tandale-Cotti Mal: v. Genista</i> | 9—45 |
| <i>Tagadi Mal:</i> | 12—91 | <i>Tani Mal: v. Prunus</i> | 4—23 |
| <i>Tagera Mal: v. Senna spuria &c.</i> | 2—103 | <i>Tanis-Mory Bram: v. Myxa</i> | 4—25 |
| <i>Tagera Bram: v. Chamæcrista pavo-</i> | | <i>Tamini Bram: v. Frutex indicus</i> | |
| <i>nis</i> | 6—17 | <i>&c.</i> | 6—55 |
| <i>Tagera dimato Lusit:</i> | 6—45 | <i>Tantarega Bram: v. Phaseolus</i> | 6—23 |
| <i>Takafi-Valli Bram: v. Convolvulus</i> | 1—107 | <i>Tapadeira da Fula triste do dio</i> | |
| <i>Takkada Ceylon: v. Prunifera indi-</i> | | <i>Lusit: v. Balsamina cucumerina</i> | 8—35 |
| <i>ca &c.</i> | 4—121 | <i>Tapia Brasiliensum similis Commel:</i> | |
| <i>Talagas & Talagajia Cingalens: v.</i> | | <i>in not: v. Pomifera indica &c.</i> | 3—49 |
| <i>Palma</i> | 3—1 | <i>Tapucodo Bram: v. Althæa</i> | 6—77 |
| <i>Talana Bram: v. Baccifera indica &c.</i> | 4—101 | <i>Tara-Candelo Bram:</i> | 6—67 |
| <i>Talassi Bram:</i> | 10—169 | <i>Tardavel Mal:</i> | 9—149 |
| <i>Tala-Neli Mal: v. Convolvulus</i> | 11—113 | <i>Tarilla Lusit: v. Jujuba</i> | 4—85 |
| <i>Talatamado Bram: v. Convolvulus</i> | 1—11 | <i>Tarilla d'agoa Lusit: v. Baccifera</i> | |
| | | <i>indica &c.</i> | 4—83 |
| | | <i>Tasnooten Belg: v. Malus</i> | 4—65 |
| | | <i>Tataiiba Pison: 163. v. Jaca</i> | 4—73 |
| | | R | Tava- |

| | | | |
|--|-----------------|--|--------|
| <i>Tava-Tim</i> Bram: v. Cucumis | 8—11 | <i>Tilo-Sameno</i> Bram: v. Baccifera indica &c. | 5—15 |
| <i>Teboanis foliis acaciae similibus</i> Hernand: 409. v. Acacia | 6—7 | <i>Tiloni</i> Bram: | 9—41 |
| <i>Teka</i> Lusit: & Belg: v. Prunifera Vescifera &c. | 4—57 | <i>Tilons</i> Lusit: v. Frutex indicus baccifer &c. | 5—79 |
| <i>Teka-Crispa</i> Lusit: v. Baccifera indica &c. | 4—61 | <i>Timpen</i> Belg: v. Cor-indum | 8—53 |
| <i>Tembiri</i> Bram: v. Pomifera indica &c. | 3—45 | <i>Tinda-Parva</i> Mal: v. Arbor malabarica &c. | 1—87 |
| <i>Tenga</i> Mal. v. Palma | 1—1 | <i>Tindalica</i> Lusit: v. Balsamina cucumerina | 8—21 |
| <i>Tenduli</i> Bram: v. Balsamina Cucumerina | 8—27 | <i>Tindali-Comprido</i> Lusit: v. Balsamina cucumerina | 8—27 |
| <i>Tema</i> Mal. | 12—151 | <i>Tindali-Spinosa</i> Lusit: v. Balsamina cucumerina | 8—23 |
| <i>Teregam</i> , seu <i>Teregam-Maram</i> Mal. v. Ficus | 3—79 | <i>Tipali</i> Bram: v. Malus Limonia | 5—67 |
| <i>Terceta-Pullu</i> Mal. | 12—81 | <i>Tippoli</i> Bram: v. Lotus | 9—69 |
| <i>Terra Japonica</i> seu <i>Catechu officinarum</i> Dale Pharm: 386. v. Palma | 1—9 | <i>Tiqui</i> Bram: v. Cassia malabarica | 1—107 |
| <i>Thali</i> Bram: | 7—47 | <i>Tiri-Itti-Canni</i> Mal. | 7—57 |
| <i>Thalia</i> Maravara Mal. | 12—9 | <i>Tiri-Panna</i> Mal. | 12—141 |
| <i>Thalielvro affinis indica</i> , <i>Alnifolio</i> <i>Semine striato aspero</i> Breyn: P: 2. 99. v. Valerianella | 7—105 | <i>Tiringoesi</i> Bram: v. Crista pavonis | 2—35 |
| <i>Theka</i> Mal: v. Prunifera vescifera &c. | 4—57 | <i>Tirtava</i> Mal: v. Scrophularia | 10—167 |
| <i>Theba Brava</i> Lusit: v. Prunifera indica &c. | 4—59 | <i>Tiru-Calli</i> Mal: v. Tithymalus | 2—85 |
| <i>Theka Macho</i> Lusit: v. Baccifera racemosa &c. | 4—63 | <i>Tiru-Tali</i> Mal: v. Convolvulus | 11—109 |
| <i>Theka</i> Maravara Mal. | 12—43 | <i>Titi & Eborno</i> Bram: | 6—45 |
| <i>Therebinthus americana trifolia</i> Lucida Par: Bat: P. 380. v. Pomifera indica &c. | 3—49 | <i>Tithymalus arborescens Commel: in not: Baccifera indica floribus spicatis, fructu umbilicato tricocco, lacte acerrimo manante</i> Razi H: 1496. Cammetti Mal. Ouro Bram. Guard Olhos Lusit. Tygers Melkblom Belg: | 5—81 |
| <i>Tholo</i> Bram. | 12—39 | <i>Tithymalus malabaricus androsamifolio, flore rubro Commel in not.</i> | |
| <i>Tholassi</i> Bram: | 12—49 | <i>Nir-Cottam-Pala</i> Mal. | 10—101 |
| <i>Thomaea arbor siliquosa malabarica, foliis bifidis minor, flore candido</i> Par: Bat: P: 380. v. Siliquosa malabarica &c. | 1—61 | <i>Tithymalus ramosissimus frutescens pene aphyllus</i> Par: Bat: P: 381. | |
| <i>Thora-Paerou</i> Mal: <i>Thori</i> Bram: v. Phaeolus | 6—23 | <i>Tithymalus indicus frutescens</i> Razi H: 1710. <i>Tiru-Calli</i> Mal. | |
| <i>Tjageri-Nuren</i> Mal. | 7—63 | <i>Portigalli-Nivuli</i> Bram. | 2—85 |
| <i>Ticanto</i> Bram: v. Crista pavonis | 6—33 | <i>Tithymali species Commel. in not: Ben-Pala</i> Mal: | 10—115 |
| <i>Tilo</i> Bram: | 91 93 101 | <i>Tithymalus ceylanicus spinosus arborescens</i> Par: Bat: P. 381. v. Euphorbio & <i>Tithymalo media affinis</i> &c. | 2—83 |
| <i>Tilo-Carandi</i> Bram: | 7—67 | <i>Tithymalus indicus spinosus & angulosus lacte turgens acris</i> Cat: H: Beaum: 41. v. Euphorbium | 2—81 |
| <i>Tilo-Caro</i> Bram: | 7—3 | <i>Tlatlancuaye</i> Hernand: 126. v. Piper | 7—27 |
| <i>Tilo-Onapu</i> Mal: v. Perficaria Siliquosa | 9—101 | <i>Todda-Panna</i> Mal: v. Palma | 3—9 |
| | | <i>Todda-Vaddi</i> Mal: v. Herba viva | 9—33 |
| | | <i>Tolassi</i> Bram: | 12—47 |
| | | <i>Tomatl</i> Hernand: 295. v. Solanum | 10—141 |
| | | <i>Tondi-</i> | |

| | | | |
|--|---------------|---|----------------|
| <i>Tondi-Teregam</i> Mal: <i>Tondi-Karavatti</i> Bram: v. <i>Arbor flore tetrapetalæ</i> &c. | 4—123 | <i>Tsjerou-Cit-Ambel</i> Mal. v. <i>Nymphaea</i> | 11—57 |
| <i>Tooverbloemen</i> Belg: v. <i>Arbor indica</i> &c. | 5—117 | <i>Tsjerou-Kadali</i> Mal: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 4—93 |
| <i>Torique Lusit.</i> | 7—61 | <i>Tsjerou-Kandel</i> Mal: v. <i>Candela</i> | 6—63 |
| <i>Tota-Piri</i> Mal: v. <i>Balfamina cucumerina</i> | 8—33 | <i>Tsjerou-Kanneli</i> Mal. | 5—99 |
| <i>Traken</i> Belg. v. <i>Cucumis</i> | 8—13 | <i>Tsjerou-Kara</i> Mal: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 5—73 |
| <i>Trapadeira de Ceo Lusit.</i> | 7—37 | <i>Tsjerou-Katou-Naregam</i> Mal: v. <i>Malus Limonia</i> | 4—31 |
| <i>Trapadeira da Cobra Lusit.</i> | 8—55 | <i>Tsjerou-Mau-Maravara</i> Mal. | 12—11 |
| <i>Trafswortel</i> Belg. v. <i>Valerianella</i> | 7—105 | <i>Tsjerou-Meer-Alou</i> Mal: v. <i>Ficus</i> | 3—71 |
| <i>Tsjadaen</i> Mal. v. <i>Cardiaca</i> | 10—175 | <i>Tsjerou-Panel</i> Mal: v. <i>Frutex indicus baccifer</i> &c. | 5—31 |
| <i>Tsjada-Bangi</i> Bram. v. <i>Cannabi similis</i> &c. | 10—121 | <i>Tsjerou-Poeam</i> Mal: v. <i>Baccifera malabarica</i> &c. | 5—111 |
| <i>Tsjaka-Maram</i> Mal. v. <i>Jaca</i> | 3—17 | <i>Tsjerou-Ponna</i> Mal: v. <i>Cornus</i> | 4—81 |
| <i>Tsjakela</i> Mal: v. <i>Ficus</i> | 3—87 | <i>Tsjerou-Ponnagam</i> Mal: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 5—43 |
| <i>Tsjalo</i> Bram: v. <i>Cardiaca</i> | 10—175 | <i>Tsjerou-Tecka-Maravara</i> Mal. | 12—45 |
| <i>Tsjama-Pullu</i> Mal. | 12 { 75 83 | <i>Tsjerou-Tbeca</i> Mal: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 4—61 |
| <i>Tsjana-Kua</i> Mal: v. <i>Costus</i> | 11—15 | <i>Tsjerou-Valli-Panna</i> Mal. | 12 { 65 67 |
| <i>Tsjanga-Puspam</i> Mal: 5 Bram: v. <i>Gentianellæ species</i> &c. | 9—111 | <i>Tsjeru-Cansjava</i> Mal: v. <i>Cannabi similis</i> &c. | 10—121 |
| <i>Tsjangelam-Parenda</i> Mal: v. <i>Sedi species</i> &c. | 7—77 | <i>Tsjeru-Jongenam-Pullu</i> Mal: v. <i>Rubia similis</i> &c. | 10—49 |
| <i>Tsjapangam</i> Mal: v. <i>Crista pavonis</i> | 6—3 | <i>Tsjeru-Katu-Valli-Caniram</i> Mal. v. <i>Solanum</i> | 7—9 |
| <i>Tsjela</i> Mal: v. <i>Ficus</i> | 3—85 | <i>Tsjeru-Kirganeli</i> Mal. v. <i>Vitis idææ affinis</i> &c. | 10—31 |
| <i>Tsjeli</i> Mal. | 12—135 | <i>Tsjeru-Kotsjiletti-Pullu</i> Mal. | 12—129 |
| <i>Tsjem-Cumulu</i> Mal. | 11—97 | <i>Tsjeru-Manneli</i> Mal. | 9—73 |
| <i>Tsjem-Tani</i> Mal: v. <i>Myxon</i> | 4—25 | <i>Tsjeru-Parua</i> Mal. v. <i>Gratiolæ affinis</i> &c. | 10—105 |
| <i>Tsjeni-Mulla</i> Mal: v. <i>Jasminum</i> | 6—85 | <i>Tsjeru-Tali-Dama</i> Mal. v. <i>Veronica similis</i> &c. | 10—49 |
| <i>Tsjeram-Cottam</i> Mal: v. <i>Frutex indicus baccifer</i> &c. | 5—21 | <i>Tsjeru-Tardavel</i> Mal. | 10—187 |
| <i>Tsjere-Maram</i> Mal: v. <i>Pteroclymenum</i> | 6—113 | <i>Tsjeru-Tsjurel</i> Mal. | 12—121 |
| <i>Tsjeria-Belutta-Adeca-Manjen</i> Mal. v. <i>Amarantho affinis</i> &c. | 10—77 | <i>Tsjeru-Vallel</i> Mal. | 10—55 |
| <i>Tsjeria-Cametti-Valli</i> Mal. | 8—89 | <i>Tsjeru-Vela</i> Mal. | 9—63 |
| <i>Tsjeria-Kuren-Pullu</i> Mal. | 12—117 | <i>Tsjeru-Uren</i> Mal. v. <i>Sideritidis folio</i> &c. | 9—143 |
| <i>Tsjeria-Manga-Nari</i> Mal. | 10—177 | <i>Tsjetti-Mandaru</i> Mal. v. <i>Crista pavonis</i> | 6—1 |
| <i>Tsjeria-Manga-Nari</i> Mal. v. <i>Alfice Ipuria</i> | 9—165 | <i>Tsjetti-Pu</i> Mal. v. <i>Matricaria</i> | 10—87 |
| <i>Tsjeria-Narinam-Pullu</i> Mal: v. <i>Solani affinis</i> &c. | 9—167 | <i>Tsjetti-Pullu</i> Mal. | 12—149 |
| <i>Tsjeria-Nirouri</i> Mal. | 5—87 | <i>Tsjettia</i> Bram. v. <i>Crista pavonis</i> | 6—1 |
| <i>Tsjeria-Onapu</i> Mal. | 9—93 | <i>Tsjina-Panoson</i> Bram. v. <i>Anona</i> | 3—23 |
| <i>Tsjeria-Pu-Pal-Valli</i> Mal. | 7—103 | <i>Tsjina-Pelouka</i> Mal. v. <i>Guajava</i> | 3—33 |
| <i>Tsjeria-Samstravadi</i> Mal. v. <i>Jambos</i> | 4—15 | <i>Tsjiregam-Mulla</i> Mal. v. <i>Jasminum</i> | 6—97 |
| <i>Tsjerou-Caniram</i> , vel <i>Tsjerou-Cansjeram</i> Mal. | 7—3 | <i>Tsjocatti</i> Mal. v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—95 |
| | | <i>Tsjolap-Pullu</i> Mal. | 12—127 |
| | | <i>Tsjori-Valli</i> Mal. v. <i>Clematis</i> | 7—17 |
| | | R 2 | <i>Tsjotti</i> |

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| <i>Tsjotti</i> Mal: v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—13 | <i>Vallia-Capo-Molago</i> Mal: v. <i>Piper</i> | 9—65 |
| <i>Tsjovanna-Amelpodi</i> Mal: v. <i>Frutex indicus</i> &c. | 6—81 | <i>Vallia-Manga-Nari</i> Mal: v. <i>Chrysanthemum</i> | 10—79 |
| <i>Tsjovanna-Areli</i> Mal: v. <i>Nerium</i> | 9—1 | <i>Vallia-Pira-Pitica</i> Mal: v. <i>Vitis</i> | 7—13 |
| <i>Tsjovanna-Manneli</i> Mal: v. <i>Minosæ species</i> &c. | 9—71 | <i>Vallia-Tsjori-Valli</i> Mal: | 7—15 |
| <i>Tsjudan-Tsjeral</i> Mal: | 12—71 | <i>Vallo-Dotiro</i> Bram: v. <i>Stramonium</i> | 2—51 |
| <i>Tsjude-Maram</i> Mal: v. <i>Periclymenum</i> | 6—11 | <i>Vallo-Nanditu</i> Bram: v. <i>Syringa</i> | 2—105 |
| <i>Tsjuria-Granti</i> Mal: ♂ Bram: v. <i>Convolvulus</i> | 11—123 | <i>Vallu-Amerdj-Valli</i> Bram: | 7—37 |
| <i>Tumba</i> Mal: v. <i>Nepeta</i> | 10—121 | <i>Vana-Papalon</i> Bram: v. <i>Prunifera indica</i> &c. | 4—59 |
| <i>Tumba-Codiveli</i> Mal: | 10—15 | <i>Vanuala-Valli</i> Bram: | 7—103 |
| <i>Tuphat indi</i> Arab: v. <i>Prunus</i> | 1—27 | <i>Varai</i> Bram: | 12—151 |
| <i>Tupucadi</i> Bram: v. <i>Cistus</i> | 10—35 | <i>Vasabu & Vasumbo</i> Zeylon: v. <i>Acorus</i> | 11—99 |
| <i>Tupu-Kadu</i> Bram: v. <i>Alcea</i> | 10—3 | <i>Vasaveli</i> Bram: <i>Canarin. C. a Cost.</i> | 5—19 |
| <i>Tweebessen</i> Belg: v. <i>Arbor baccifera</i> &c. | 4—67 | <i>Vasi</i> Bram: v. <i>Arundo</i> | 1—25 |
| <i>Tygers Melkblom</i> Belg: v. <i>Tithymalus</i> | 5—89 | <i>Vasini</i> Bram: v. <i>Conyza</i> | 10—123 |
| <i>Vada-Kodi</i> Mal: v. <i>Perficaria</i> | 9—79 | <i>Vasinola</i> Bram: v. <i>Arundo</i> | 5—119 |
| <i>Vadbon</i> Bram: v. <i>Ficus</i> | 1—49 | <i>Va-Valli</i> Bram: v. <i>Prunus</i> | 1—33 |
| <i>Vaenna</i> Bram: v. <i>Solanum</i> | 1—147 | <i>Udidi</i> Bram: | 8—55 |
| <i>Valermani</i> Bram: v. <i>Frutex baccifer</i> &c. | 5—95 | <i>Udiram-Panum</i> Bram: v. <i>Planta indica</i> &c. | 10—135 |
| <i>Valerianella curassavica</i> femine aspero Viscofo Par: Bat: P: 382: Thaliecto affinis indica, alni folio, Semine Striato aspero Breyn: P: 2. 99. Talu-Dama Mal. Punarnava Bram: Folhas do Pitao Lusit: Trafwortel Belg. | 7—105 | <i>Veetla-Caitu</i> Mal: | 7—109 |
| <i>Valli-Caniram</i> Mal: | 7—5 | <i>Veela</i> Bram: v. <i>Pentaphyllum</i> | 9—43 |
| <i>Valli-Carati</i> Mal: v. <i>Balsamina cucumerina</i> | 8—17 | <i>Velutta-Itti-Cinni</i> Mal: | 10—7 |
| <i>Valli-Cari-Capoesi</i> Bram: v. <i>Alcea</i> | 1—51 | <i>Velutta Mandaru</i> Mal: v. <i>Arbor Siliquosa malabarica</i> &c. | 1—61 |
| <i>Valli-Itti-Konni</i> Mal: | 10—5 | <i>Velutta-Modela-Muccu</i> Mal: | 12—145 |
| <i>Valli-Kara</i> Mal: v. <i>Dulcamara species</i> &c. | 7—35 | <i>Verbena indica Bont. 150. Cadelari Mal. Cante-Mogaro</i> Bram: | 10—155 |
| <i>Valli-Modagam</i> Mal: | 7—89 | <i>Vercoepoelongi</i> Mal: v. <i>Saponaria arbor</i> | 4—43 |
| <i>Valli-Onapu</i> Mal: | 9—91 | <i>Veronica indica aquatica maxima odorata, teucris foliis, flore purpurascente Commel. in not. Manga-Nari</i> Mal: | 10—11 |
| <i>Valli-Panna</i> Mal: | 12—63 | <i>Veronica indica teucris folio Commel. in not. Nanschera-Canshabu</i> Mal: | 10—99 |
| <i>Valli-Sanvari</i> Bram: v. <i>Gossipium</i> | 3—61 | <i>Veronica similis malabarica, flore purpureo Commel. in not. Tsjeru-Talu-Dama</i> Mal: | 10—49 |
| <i>Valli-Schorigenam</i> Mal: | 2—79 | <i>Veronica similis indica albicante flore Commel. in not. Caicotten-Pala</i> Mal: <i>Dodini</i> Bram: | 10—65 |
| <i>Valli-Teregam</i> Mal: v. <i>Convolvulus</i> | 12—59 | <i>Veronica similis spicata indica repens Commel. in not. Scheru-Cadelari</i> Mal: <i>Dacalo-Cante-Mogaro</i> Bram: | 10—157 |
| <i>Valli-Upu-Dati</i> Mal: v. <i>Digitalis</i> | 9—85 | <i>Vetadagou</i> Mal: v. <i>Baccifera indica</i> &c. | 5—59 |
| | | <i>Vete</i> Bram: | 12—121 |
| | | | Vetti. |

- Vetti-Tali* Mal. v. *Arbor indica* &c. 5—107
- Vidimaram* Mal. v. *Sebesten* 4—77
- Vilengi* Bram. v. *Baccifera indica* &c. 5—23
- Violæ folio malabarica baccifera* *Commel. in not.* Karinta - Kali Mal. 10—41
- Visa-Mogari* Bram. v. *Jasminum* 6—99
- Vitex maxima indica fructu carnofo, floribus majoribus & densifloribus* *Breyn. P.* 2. 105. *Arbor baccifera malabarica, folio pinnato, floribus umbellatis, simplici officulo cum pluribus nucleis* *Raji H.* 1558. Katou-Mail-Elou Mal. *Davi-Rinti Bram.* Carilha de Serra *Lusit.* Wilde Loopbessen Belg. 5—3
- Vitex trifolia major indica, fructu carnofo, floribus minoribus & rarioribus* *Breyn. P.* 2. 104. *Arbor baccifera trifolia malabarica simplici officulo cum pluribus nucleis* *Raji H.* 1557. Mail-Elu Mal. *Davi-Rinti Bram.* Carilha *Lusit.* Loopbessen Belg. 5—1
- Vitex trifolia minor indica* *Breyn. P.* 2. 104. *Frutex indicus baccifer, fructu calyculato monopyreno, Negundo dicta* *Raji H.* 1575. *Negundo Arbor fœmina* *J. B. T.* 2. L. XV. 189. *G. ab Horto* 226. *C. à Cost.* 280. *Piperi similis fructus striatus fœmina* *B. Pin.* 412. *Cara-Nofi Mal.* *Negundo Bram.* 2—13
- Vitis trifolia minor indica serrata* *Breyn. P.* 2. 104. *Negundo mas* *Variorum.* *Piperi similis fructus striatus mas* *B. Pin.* 412. *Bem-Nofi Mal.* 2—15
- Vitex idææ affinis flore hexapetalo exalbicante* *Commel. in not.* *Kirganeli Mal.* *Bufan-Anvali Bram.* an *Fruticulus capsularis hexapetalos, foliis brevioribus, subrotundis, & densius stipatis* *Pluken. P.* 3. T. CLXXXIII. 4? 10—29
- Vitis idææ affinis flore hexapetalo rubefcente* *Commel. in not.* *Tsjeru-Kirganeli Mal.* an *Fruticulus capsularis hexapetalos, brevioribus foliis & angustis* *Pluken. P.* 3. T. CLXXXIII. 5? 10—31
- Vitis idææ species* *Commel. in not.* *Kal-Vetadagou Mal.* *Adolia &*
- Polti Bram.* *Nani da Serra Lusit.*
- Bergh Craambessen Belg.* 5—61
- Vitis idææ species maderaspatana, Niruri forte Malabariensis dicta* *Pluken. P.* 1. T. LXIX. 111. v. *Frutex indicus baccifer &c.* 2—45
- Vitis Sylvestris species* *Commel. in not.* *Schembra-Valli Mal.* *Rana-Diacq Bram.* *Uvas dos bugios Lusit.* *Ape Druyven Belg.* 7—11
- Vitis Sylvestris species* *Commel. in not.* *Vallia-Piri-Pitica Mal.* *Cotulama Bram.* *Uvas d'eliphanti Lusit.* *Mans Druyven Belg.* 7—13
- Wishout Belg.* v. *Berberis indica* 4—115
- Vleedermuyfenboom Belg.* v. *Ficus* 3—85
- Ula Mal.* 7—41
- Ulmia Mal.* v. *Cor-Indum* 8—53
- Ulu-Valli Bram.* 9—23
- Undari Bram.* 10—91
- Unhala vel Unjala Mal.* 7—53
- Vodi-Vele Bram.* 12—125
- Vodou Bram.* v. *Ficus.* 3—77
- Vollo-Erando Bram.* v. *Ricinus* 2—60
- Volubilis gangetica sapore acris aromatico* *Pluken. P.* 1. T. LXIX. 5. v. *Aristolochia* 8—49
- Upara-Sali Bram.* 10—67
- Upata Mal.* v. *Anacardium* 4—95
- Upu-Dali Mal.* 9—125
- Ura-Valli Bram.* 8—89
- Uren Mal.* v. *Alcea.* 10—3
- Uro Bram.* v. *Manga* 1—71
- Urtica brasiliensis Pino indigenis dicta* *Raji H.* 159. *Pino Margg.* 8. *Batti-Schorigenam Mal.* an *Lupulo vulgari similis indiæ orientalis floribus in spicam ex origine foliorum prodeuntem dispositis* *Pluken. P.* 3. T. CCI. 5? 2—75
- Urtica frutescens malabarica Schorigenam dicta* *Raji H.* 160. *Schorigenam Mal.* *Pitta-Gasurculi Bram.* 2—73
- Urtica malabarica tertia Ana-Schorigenam dicta* *Raji H.* 160. *Ana-Schorigenam Mal.* *Hafty-Gasurculi Bram.* 2—77
- Urtica folio indica, flore tetrapetalo ramoso, capsula triquetra* *Commel. in not.* *Pee-Cupameni Mal.* 10—163

- Urtica folio*, flore albicante spicata; cui passim theca bicornes insidet, foliis in summitate caulem ambientibus Commel: in not: v. Mercurialis 10—16
- Utago-Culo* Bram: v. Apocynum 9—5
- Uvas d'aljofare* Lusit: v. Clematis 7—17
- Uvas d'aljofare macho* Lusit. 7—19
- Uvas d'emfermos* Lusit. 7—21
- Uvas d'inferno* Lusit: v. Prunifera malabarica &c. 4—19
- Uvas d'elephanti* Lusit: v. Vitis Sylvestris species &c. 7—13
- Uvas de Boy* Lusit: v. Hedera 7—85
- Uvas de Tove* Lusit: 7—15
- Uvas dos bugios* Lusit: v. Vitis Sylvestris species &c. 7—11
- Uvifera arbor orientalis folio oblongo* Par: Bat: P: 385. Champacam Mal. Champo Bram: an Flos indicus Champacca dictus Bont. 140? Champe Flores indici B. Pin: 470? f: B: T: 1. L: I. 107? Champa flus Bontii Raji H. 1811. 1—31
- Uvifera arbor americana convolvulacea, fructu punctato, Barbadesibus* Checquer-Grape, i.e. Uva tessulata, nuncupatur Pluken: P: 3. T: CCXXXVII. 4. v. Convolvulus 3—83
- Vysfhoeken* Belg: v. Malus 3—51
- Vylleboonen* Belg: v. Phascolus 8—83
- Waakblad* Belg: v. Baccifera indica &c. 4—117
- Waakbout* Belg: v. Baccifera indica &c. 5—93
- Wadapu* Mal: v. Amarantho affinis &c. 10—73
- Wadouka* Mal: v. Baccifera spinosa &c. 4—97
- Waga* Mal: v. Acacia 6—9
- Walgambu* Cingalensium. v. Prunus 1—29
- Wali* Bram: v. Solanum 7—45
- Walingburu* Zeylonens. v. Zerumbet 11—13
- Wallia-Pal-Vallu* Mal: v. Apocynum 9—15
- Waraghala* Zeylonens. v. Apocynum 2—53
- Warapoli* Mal. 12—65
- Wara-Pullu* Mal. 12—77
- Warsboom* Belg: v. Baccifera indica &c. 5—51
- Wasdoorn* Belg: v. Frutex indicus baccifer &c. 5—77
- Washout* Belg: v. Coral arbor 6—13
- Water Kuysboom* Belg: v. Baccifera malabarica &c. 5—97
- Water Pepoenen* Belg: v. Pepo 8—5
- Water Quaad* Belg: v. Arbor indica cocculus officinarum ferens 7—1
- Water Runboom* Belg: v. Candela 6—63
- Watta-Kaka-Codi* Mal: v. Apocynum 9—25
- Watta-Tali* Mal: v. Baccifera malabarica &c. 5—63
- Wattou-Valli* Mal. 7—61
- Weeghboom* Belg: v. Crista pavonis 6—25
- Wel-Ila* Mal: v. Arum 11—43
- Wellia-Codiveli* Mal: v. Betæ folio &c. 10—171
- Wellia-Cupameni* Mal. 10—165
- Wellia-Ponnam-Tagera*, vel *Wellia-Ponnavire*, vel *Wellia-Tagera* Mal: v. Chamæcristæ pavonis affinis &c. 6—17
- Wellia-Tandale-Cotti* Mal: v. Genista 9—51
- Wellia-Theka-Maravara* Mal. 12—47
- Welli-Panna-Kelengu-Maravara* Mal. 12—25
- Werlingen* Belg: v. Arbor baccifera &c. 4—37
- Wild Glidhout* Belg: 4—45
- Wild Heywortel* Belg: v. Panel 5—35
- Wild Keyfers Vreught* Belg: v. Prunifera &c. 4—55
- Wild Klimmend Craanoogh* Belg: v. Solanum 7—9
- Wild Maagdeleyn* Belg: 5—87
- Wild Pimperlugh* Belg: v. Hedera 7—85
- Wilde Braakroosen* Belg: v. Alcea 4—47
- Wilde Caneel* Belg: v. Canella 5—105
- Wilde Citroenen* Belg: v. Malus Li- monia 4—27
- Wilde Dadelboom* Belg: v. Palma 3—15
- Wilde Dwerghappelen* Belg: 5—99
- Wilde Goejaves* Belg: v. Guajava 3—35
- Wilde Jamboeson* Belg: v. Jambos 4—11
- Wilde Jasmin* Belg: v. Jasminum 6—93
- Wilde Kraye bessen* Belg: v. Baccifera indica &c. 4—91
- Wilde Limoenen* Belg: v. Malus Li- monia 4—29
- Wilde Loopbessen* Belg: v. Vitex 5—3
- Wilde Mannekens nooteboom* Belg: v. Nux Myristica 4—9
- Wilde*

| | | | |
|--|-------|--|----------|
| <i>Wilde Olyven</i> Belg: v. Olea | 4—51 | <i>dis foliis alternis parum sinuosis</i> | |
| <i>Wilde Peeperboom</i> Belg: v. Baccifera indica &c. | 5—49 | Pluken: P: 3. T: CCXXXIX. 6. | |
| <i>Wilde Rottingh</i> Belg: v. Arundo | 7—99 | v. Malus Limonia | 5—67 |
| <i>Wilde Runboom</i> Belg: v. Candela indica &c. | 6—61 | <i>Zedoaria rotunda</i> B: Pin. 36. Radice Lutea Breyn: P: 2. 105. Colchicum zeylanicum flore Violæ, adore ephemero Par: Bat: P: 304. Malan-Kua Mal. Ben-Tsjapo Bram: | 11—17 |
| <i>Wilde Theka</i> Belg: v. Prunifera indica &c. | 4—59 | <i>Zelo</i> Bram. v. Sedum | 11—63 |
| <i>Wilde Witte Slangewortel</i> Belg: | 5—66 | <i>Zenca-Tsjada</i> Bram. v. Portulacæ foliis &c. | 9—131 |
| <i>Wind Wortel</i> Belg: | 7—37 | <i>Zen-Camani</i> Bram. | 12—133 |
| <i>Wit Theka</i> Belg: v. Baccifera racemosa &c. | 4—63 | <i>Zera-Puti</i> Bram. v. Solanum Veficarium | 139 |
| <i>Witte Kraye beßen</i> Belg: v. Baccifera indica &c. | 4—89 | | 10 } 141 |
| <i>Witte Peper</i> Belg: | 7—25 | <i>Zerumbet officinarum</i> Dale Pharm. 366. & <i>Variorum</i> . Zingiber Latifolium Sylvestre Walinghuru Zeylonensibus Herm. Cat. 636. Kua Mal. Acua Bram. | 11—13 |
| <i>Witte Pepoenen</i> Belg: v. Pepo | 8—1 | | |
| <i>Woldoorn</i> Belg: v. Gossipium | 3—61 | <i>Zingiber Raji</i> H. 1314. & <i>Variorum</i> . Zingiber fœmina Pison. Mant. A. 190. Mangaratia Pison. 227. Chylli indiæ orientalis, seu Zingiber fœmina Hernand. 169. Infchi Mal. Ale Bram. | 11—23 |
| <i>Wonddoorn</i> Belg: v. Acacia | 6—7 | <i>Zingiber Sylvestris</i> Commel. in not. | |
| <i>Wortelboom</i> Belg: v. Ficus | 3—71 | <i>Zingiber mas</i> Pison. Mant. A. 189. Anchoa Hernand. 169. Karou-Infchi-Kua Mal. Kolinyane Bram. | 11—27 |
| <i>Wortel Vaeren</i> Belg: v. Polypodium | 12—23 | <i>Zingiber Montanus</i> . Mala-Infchi-Kua Mal. Giri-Kolinyane Bram. | 11—29 |
| <i>Wortel Vygb</i> Belg: v. Ficus | 3—75 | <i>Zingiber Latifolium Sylvestre</i> Walinghuru Zeylonensibus Herm. Cat. 636. <i>Zerumbet officinarum</i> Dale Pharm. 366. & <i>Variorum</i> . Kua Mal. Acua Bram. | 11—13 |
| <i>Xalxochotl</i> , seu <i>Pomum arenosum</i> <i>Primum</i> & <i>Secundum</i> Hernand: | 31 | <i>Zira-Puti-Valli</i> Bram. v. Apocynum | 9—27 |
| 84. v. Guajava | 33 | <i>Zivo</i> Bram. v. Arundo | 5—119 |
| <i>Ximbquilil</i> <i>Pitzabac</i> , seu <i>Anir to-nusfolia</i> Hernand: 108. v. Colutea | 1—101 | <i>Ziziphus indica argentea tota chariophylli aromatici flore</i> Herm. Herb. Viv. Zeyl. v. Jujuba | 4—85 |
| <i>Xylon malabaricum</i> Cudi-Pariti dictum <i>Raji</i> H. 1065. Alcea malabarensis pentaphylla, flore minore ex albo flavescente, semine tomentoso Syen in not. Cudu-Pariti Mal. Capussi Bram: an Gossipium Herbaceum, S, Xylon maderaspatense, rubicundo flore, pentaphylleum Pluken: P: 3. T: CLXXXVIII. 3? | 1—55 | <i>Zoutboom</i> Belg: v. Anacardium. | 4—95 |
| <i>Yferhout</i> Belg: | 5—115 | | |
| <i>Zalico</i> Bram: v. Prunus. | 4—75 | | |
| <i>Zanthoxylum americanum</i> , seu <i>bercules arbor aculeata</i> major juglan- | | | |

Errata Corrigenda.

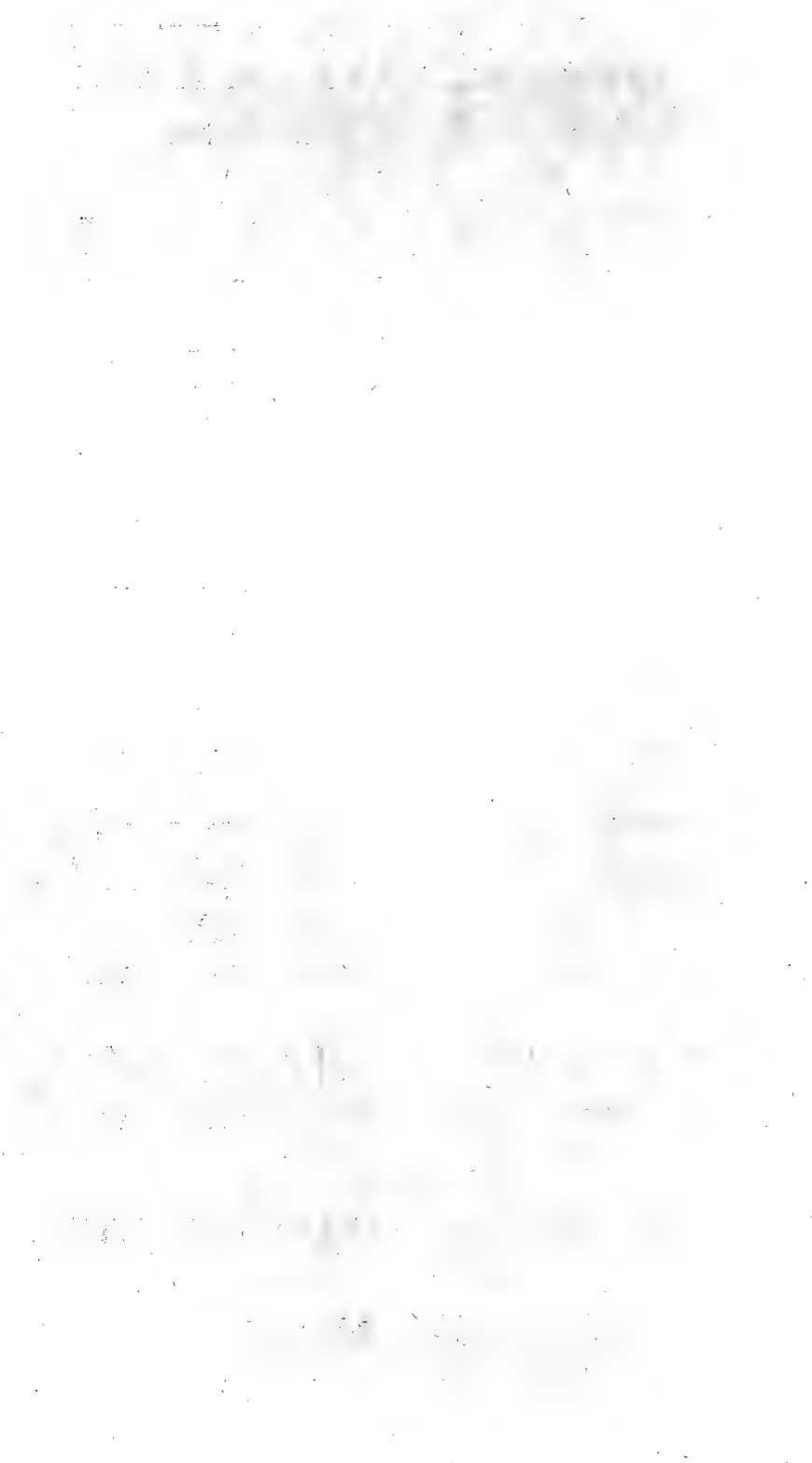
Pag. 1. a. lin. 30. *lege Hernand.* b. l. 23. *l. radice* P. 2. a. l. 32 *l. Hernand.* l. 43. *l. Bamia.* b. l. 2. *l. Abelmosch.* l. 30. *l. Ketmia.* P. 3. a. l. 54. *l. Column.* b. l. 17. *l. Amuli.* P. 4. a. l. 33. *l. Gundo, Bram:-* 10--73. b. l. 4. *l. Amomum.* l. 24. *l. Raji Hist:* 1 4 8 2. l. 42. *l. prunifera.* P: 7. a. l. 2. *l. odorato.* b. l. 17. *l. odorato.* l. 36. *l. odoratis.* P: 9. a. l. 3 *l. mucilaginoso.* l. 47: *l. odorata.* l. 52. *l. aromatico.* l. 54 *l. odoratissima.* b. l. 9 *l. Senna.* P. 10. a. l. 8 *l. dicitur.* l. 49 & 55 *l. arvore.* P: 11. b. l. 26 *l. 1570.* P: 12. b. l. 40 *l. ferruginea.* l. 42 *l. CLXI.* l. 54 *l. 5. --47.* P: 13. a. l. 9. *l. 1633.* l. 19. *l. 1632.* P: 13. b. l. 28. *l. Convolvulus.* P: 14. a. l. 6 & 55 *l. Cucumerina.* P: 15. a. l. 52. *l. 12--27.* P: 17 a. l. 43. *l. 483.* P: 18. a. l. 24. *l. Gratiolæ.* b. l. 1. *l. 7-63.* P: 19 a. l. 11. *l. Hernand.* 87 b. l. 5. *l. Vitis.* l. 43 *l. uvifera.* P. 21 l. 36 *l. oblonga.* P. 23 a. l. 19 *l. pavonis.* P. 26 a. l. 6. *l. 9-47.* P: 28 b. l. 35 *l. trunco.* P: 31 a. l. 13 *l. rotundo.* P: 32 l. 16 *l. alfine.* l. 48 *l. Gelfeminum.* P: 33 b. l. 20 *l. insperfo.* P: 37 l. 5 *l. 6--93.* b. l. 26 *l. occidentalis.* P: 41 a. l. 23 *l. Limao.* b. l. 21 *l. filiquis.* l. 29 *l. odorato.* P: 45 b. l. 41 *l. Munnicks Keylen.* P: 46 b. l. 33 *l. 5--97.* l. 54 *l. 10--145.* P: 48 a. l. 27 *l. mucilaginoso.* P. 49 b. l. 40. *l. 6--29.* P: 52 a. l. 16 *l. Pepo.* P: 54 a. l. 2 *l. Crassus.* P: 57. a. l. 41 *l. rosaceo.* P: 58 b. l. 40. *l. 10--151.* P: 61 b. l. 3 *l. odorata.* l. 26 *l. 9--107.* P: 62 a. l. 20. *l. 6--51:* P: 65 a. l. 10 *l. 3-37.* b. l. 40. *l. 12--27.* P: 68 b. l. 12. *l. 7--103.*

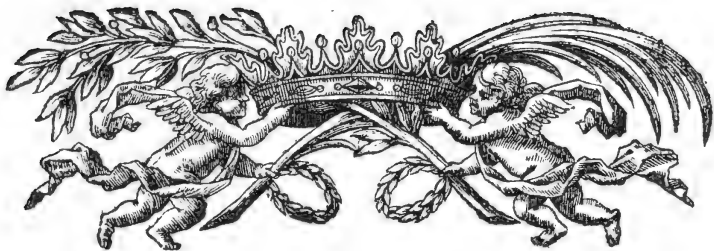
TOURNEFORTIUS
CONTRACTUS,
SUB FORMA
TABULARUM
SISTENS
INSTITUTIONES
REI HERBARIÆ
JUXTA METHODUM MODERNORUM,
CUM
LABORATORIO
PARISIENSI
EJUSDEM AUTORIS.
ACCEDIT
MATERIA MEDICA
A PAULO HERMANNO
IN CERTAS CLASSES CHARACTERISTICAS REDACTA,
CUM
DUPLICI SCHEMATISMO,
EXCURSIONIBUS BOTANICIS ET HERBARIIS VIVIS
CONFICIENDIS INSERVIENTE.
ACCURANTE
CHRISTOPHORO BERNHARDO VALENTINI
M. B. Fil.

☞:o:☞)o(☞:o:☞

FRANCOFURTI AD MOENUM,
PROSTAT APUD JOHANNEM PHILIPPUM ANDREÆ,

ANNO MDCCXV.





SERENISSIME PRINCEPS, DOMINE CLEMENTISSIME,



Ogitanti mihi de magno aliquo literarum Statore, in cuius nomine hæc mea Latina Versio *Valentiniani Musei* appareat, cuiusve patrocinio munita contra obrectatores perftet, in mentem venit SERENITAS TUA, quam sciebam non solum melioris literaturæ esse amantissimam, sed benigno quoque numine fovere Musas, harumque filios suscipere ornandos. Nec enim prodire in lucem sine tutela, sineque spe patrocinii audebat scriptum, hac præsertim obrectatorum foecunditate, neque venire in hominum manus gestiebat sine censura, à tali tantoque peragenda, cuius cum auctoritate, tum iudicii acumine sibi asseratur pondus. Qui autem ad utrumque valeat, tuendarum literarum TE majus extare studium velit, explorandis quoque Naturæ mysteriis TE maturius iudicandi vim acuerit, sciebam neminem. Est enim hoc SERENISSIMÆ DOMUI TUÆ gentilitium, suscipere patrocinium Musarum, ac consuetudinem in illo tuendo servare. Non defatigabitur posteritas, quin potius voluptatem capiet in prædicanda cum incredibili animi magnitudine, tum inexhausta liberalitate, qua immortalis famæ Princeps LUDOVICUS V. Fidelis, *Abavus Tuus*, A. 1607. d. 7. Octobr. Academiam Gissenam, ab Se Ludovicianam dictam, condidit: qua GEORGIUS II. *Proavus Tuus*, istam ab divino Conditore eodemque Parente suo, quod Marburgensem anno quinto & vigesimo ab Se restauratam, fovere Sibi deliberatum erat, prudenter suspensam, anno 1650. de integro Gissam transferri,

ferri, exulesque Musas revocari curavit: qua divinus *Aëus Tuus* LUDOVICUS VI. illam haud secus atque pupillam amavit, amatamque fidei puritate juxta ac scientiarum cultura domi servavit splendidam, exteris æstimatam. Quanta vero Serenissimi Domini *Parentis Tui* cura extiterit, & etiamnum extet tuendæ ornandæque Academiæ patriæ, non necesse est, ut hic commemorem, cum unicuique constet, ac exteri etiam æstiment, admirenturque, quam magnis sumtibus Professores vocet, alat, istorum numerum ac stipendia augeat, & quanta magnificentia secularem Academiæ natalem, Jubilæum vocant, fecerit celebrari. Tantis genitus Parentibus SERENISSIME PRINCEPS! in id semper diviniore animi indole incubuisti, quo virtuti sis simillimus, i. e. quo sanctissimis venerabilibusque Parentis, Avi, Majorumque vestigiis incedas. Quem ingeneratum TIBI vigorem omnibus doctrinæ studiis mira ingenii promptitudine perfecisti, itineribus quoque ac consuetudine summorum Principum usque eo evexisti, ut æquales TE admirentur, ac potentissima Magnæ Britanniæ Regina, æstimandis Tuis virtutibus adducta, gratiosissima animi propensione Sua in aula TE tractaverit: nunquam nisi honorificentissime TE appellaverit: TEque abeuntem cum testificatione Suæ in TE voluntatis dimiserit ornatum. Quod numen Tuum, SERENISSIME PRINCEPS! ut sanctum mihi est & venerandum, ita Musis meis velim esse propitium. Tentabit aditum hic præfens liber, quem pace Auctoris Latinitate donavi, quo præfixo nomine TUO, cum sibi apud exteros auctoritatem conciliet, tum me interpretem apud TE ponat in gratiam. Pro incredibile in literas literatosque amore veniam facies audaciæ, quâ *Tibi*, SERENISSIME PRINCEPS! hoc quantulumcunque munus submississima animi pietate offero, huicque Versioni meæ SERENISSIMUM NOMEN TUUM summo præscribendum. Suscipe igitur ac patrocínio TUO dignare præsentem hunc librum, ab subjectissimo TIBI cliente oblatum, in quo, ceu monumento ære perenniore, forsân & nobiliore, posteritas videat, legat, intelligat, Musas nostras, SERENISSIMI DOMINI PARENTIS Tuæque gratia plus semel recreatas, aliquid ex se promississe ad gloriam gentis TUÆ, & asserendam ab oblivione laudem, Domui Darmstadinæ propriam & peculiarem. Ego DEUM deprecor, ut TE, secundum SERENISSIMUM DOMINUM PARENTEM, Principalis Familiæ decus, ab omni malo periculoque defendat: vita diuturna & integra valetudine beet: spem Principis, aliquando gloriosissime recturi, de TE concitatam, spatio vitæ omnique felicitate comprobet: stirpem denique ac successionem per TE faciat firmari. Sic vovet

SERENITATI TUÆ

Alsfeldiæ pridie Iduum Julii,
A. MDCCXV.

Subjectissimus servus

JOHANNES CONRADUS BECKER, D.



P R Æ F A T I O.



Botanicorum Studium ipsamque Rem Herbariam à tempore *Dioscoridis* exiguum vel omninò nulum incrementum summisſe, non ſine cauſâ ſuo quondam tempore conqueſtus eſt *Helmontius*. Noſtris verò annis ſi rediret nunquam ſatis laudandum hoc Scholarum ſuſcitabulum, nullus dubito, quin de ſtatu Herbariorum exclamaturus ſit :

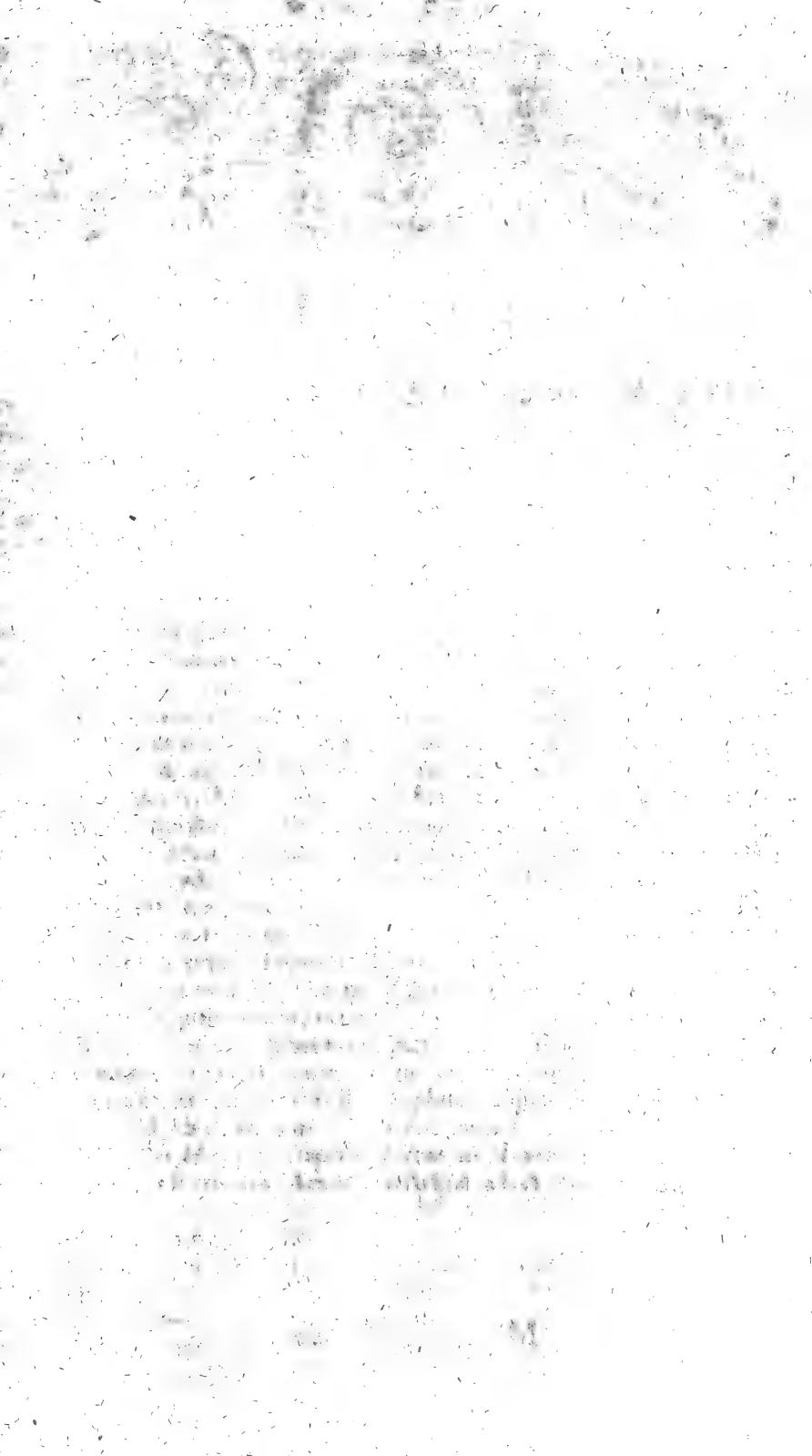
quantum mutatus ab illo !

Equidem negari nequit Antiquiſſimos, circa corticem magis quàm nucleum verſando, de ſolis nominibus, non verò de ſolidâ & diſtinctâ herbarum notitia fuiſſe ſolicitos, ut è *Galenii*, *Aetii*, *Aeginetæ*, *Plinii*, aliorumque ſcriptis eluceſcit : & quamvis genuinus *Plinii* interpres *Dalechampius*, ut & *Dodonaus*, *Ruellius*, *Spigelius* fratresq; *Bauhini* exactiorem plantarum hiftoriam meditati partim, partim & aggreſſi ſint, è tanto tamen Labyrintho ſe extricare non potuerunt, quum filo Modernorum Ariadnæo deſtituti nil niſi Chaos informe & ſcopas ferè diſſolutas poſteris reliquerint. Quamprimum verò *Fabius Columna* & *Andreas Caſalpinus* tot plantarum myriadas ad certas claſſes certaſque genera reduxerunt, eorumque veſtigia *Moriſonus*, *Rajus*, *Hermannus*, *Ammannus*, *Rivinus*, *Tournefort*, & alii preſſius ſecuti ſunt, dici non poteſt, quanta nunc facilitate, quantoque compendio vaſtiſſimus rei herbariæ campus abſolvi & percurri poſſit ; & quamvis adhuc aliqua in methodo illorum diſcrepantia occurrat, ita ut hi genera plantarum è floribus, illi ex ſeminibus eorumque capſulis, iſti mox è floribus, mox è ſeminibus & fructibus, alii denique ex omnibus ſimul partibus ſumenda eſſe ſuadeant, diſcrimen tamen illud ita comparatum eſt, ut ceu bivia aut trivium ad regiam tandem viam redeuntia ad eundem Botanophilos ſcopum, h. e. ſolidam plantarum notitiam & dignotionem, deducere valeant. Hodegi loco ſervient *Inſtitutiones Rei Herbariæ Joſephi Pitton de Tournefort*, Aquisſextienſis, Doctòris Medici Pariſienſis, Academiae Regiæ Scientiarum Socii, & in Horto Regio Botanices Profeſſoris, qui ſolertia laboreque indicibili notas plantarum characteriſticas in figuris æneis politiſſimis tam clarè & diſtinctè omnium oculis expoſuit, ut fungum pro cerebro & peponem pro corde habere dixeris, qui non ſtatim è primò illarum intuitu hanc Modernorum methodum addiſcere, plantarumque genera ex amuſſi diſtinguere valeat, dummodo vulgarium & cumprimis officinalium notitiam, per crebriores Excurſiones Botanicas & autopſiam, ſibi priùs comparaverit.

Quandoquidem verò liber hic ita comparatus sit, ut partim ob nimum, quo venit, pretium ab omnibus Philiatris minus coëmi, partim ob utriusque voluminis molem in excursionibus Botanicis, quas Herbationes vocant, ruri per montes, sylvas & campos absque molestia circumportari non possit; hinc filio meo, natu majori, *Christophoro Bernhardo Valentini*, animum ad studium hocce applicanti, nuper autor fui, ut nucleum & medullam quasi extrahendo quasvis Plantarum Classes ex Autore sic in Tabulis disponderet, ut uno statim intuitu omnibus illarum generibus (litteris obliquis seu cursivis expressis) ob oculos positis species subalternatæ (hinc inde quoque adjectæ) eò facilius addisci & distingui possint. Ne verò sterilis sit comparata inde plantarum notitia, suasi insuper, ut notas characteristicas, quæis universam Materiam Medicam distinxit Celeberrimus *Paulus Hermannus* in Collegio MSC. à multis in pretio habito, similibus in Tabulis distingueret, ut simul plantarum vires, à *Simone Paulli* in *Quadripartito Botanico* & *Joh. Rajo* in *Historia Plantarum* longè elegantius quàm in Herbariis *Theodori Tabernamontani*, *Matthioli*, *Loniceri*, *Tragi*, *Lobelii*, *Pancovii*, aliorumque traditas, addiscere & in futurum usum medicum sibi firmiter imprimere valeret. Utroque instituto hoc ex voto succedente, permisi tandem ut *Preparationes Chymicas*, à *Turnefortio* in Collegio publico olim traditas, cum annotationibus & ætiologiis à me adjectis, subjungendo panopliam quasi traderet, quâ medicamenta probatissima è simplicibus, in Tabulis enumeratis, solidè & rationabiliter præparari & in Praxi demum feliciter applicari possint ac debeant. *Figure aeneæ* per adscripta nomina seipsas explicabunt, exceptâ fortè majore in Tab. I. ubi Partes Florum sistuntur in Flore Coronæ Imp. ita ut Num. 1. 2. 3. 4. 5. 6. designata *petala* alimentum capiant à *pedunculo* Num. 7. illudque instar viscerum perficiendo *fructui* nascenti Num. 8. suppeditent: ineptis humoris partibus per *stamina* seu vasa excretoria Num. 9. 10. 11. 12. 13. 14. abeuntibus in *apices* seu receptacula 15. 16. 17. 18. 19. 20. quæ circumponuntur *pistillo* hîc extra florem eminenti. Tandem *calyx* nihil aliud est, quam basis & nodus inferior florem firmans & defendens quasi ab injuriis externis: neque aliud est, quam productio exterioris tunicæ in germine. His observatis plantarum characteres eorumque descriptiones, cuilibet Classi & Sectioni ab Autore præmissæ, facile poterunt intelligi. Ut verò in plantis spontè pullulantibus inquirendis & colligendis eò felicius progredi, earumque locum natalem & florendi tempus accuratius observare possint Botanophili, addimus pro coronide duplicem Tabulam, quarum altera è *Laurembergio* & *Simone Paulli* formata, altera autem à Celeberrimo quondam Medico, *Theophilo Kentmanno*, consignata, & Anno 1609. Gissæ Hassorum correctius & auctius edita est: quæ utraque cum utilitate, tum raritate LECTORI BENEVOLO se facile commendabit, quem cum omnigenæ prosperitatis appreciatione his optimè valere jubeo. *Dab. Gissæ Hassorum, die 20. April. A. 1715.*

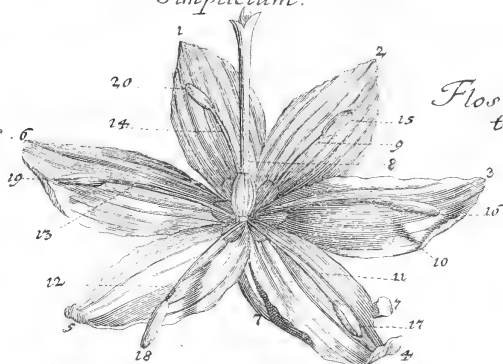
MICHAEL BERNHARDUS VALENTINI,
Archiatr & P. P. Gissenf.

INSTI.



PARTES FLORUM
Simplicium.

Flos Campaniformis.



*Flos Campanif.
tubulatus.*



Flos Hypocrateriformis.



Flos Infundibuliformis.



Flos Rotatus.



Flos Cruciformis.



Flos Caryophyllæus.



Flos Rosaceus.



FLORES APETALIS STAMINEI.

Flos Arenæ.



Flos Sparganii.



Flos Equiset.



*Flos Campaniformis .
globosus .*



Flos Liliaceus .



*Flos Belladonnae
Campaniformis
multifidus*



FLORES COMPOSITI .

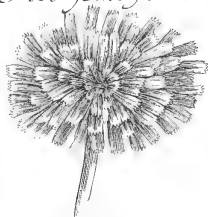
Flos Radiatus .



Flos floscularis .



Flos semistosculosus .



FLORES ANOMALI .

Flores Polypetali anomali .



Fl. Papilionaceus .



Flos Personatus .



Flores Monopetali anomali .



Flos Labiatus .





INSTITUTIONUM BOTANICARUM

CLASSIS I.

DE

HERBIS FLORE MONOPETALO CAMPANIFORMI.

SECTIO

I.

Cujus Pistillum abit in fructum mollem & crassiusculum.

{ *Mandragora.*
Belladonna.

2.

Pistillum abit in fructum mollem & exiguum.

{ *Lilium convallium* { flore albo.
Polygonatum. { flore rubro.
Ruscus.

3.

Pistillum abit in fructum siccum, seu testam unicapsularem in nonnullis, in aliis in multicapsularem.

{ *Cerinth.*
Gentiana { Major { cruciata.
Hydrophyllon. { Minor { gentianella.
Soldanella.
Convolvulus.
Tithymalus.
Glaux.

4.

Cujus Pistillum abit in unicum semen.

{ *Oxys,* seu *Trifol. acetos.*
Rhabarbarum f. *Rhaponticum.*

5.

Pistillum abit in fructum ex vaginulis aut folliculis constantem.

{ *Cotyledon.*
Apocynum.
Periploca.
Asclepias.

Herbæ Flore Monopetalo Campaniformi.

6.

è cujus fundo tubus exfurgit pistillum excipiens, quod in fructum multicapsularem abit.

{ *Malva* { vulgar,
Althæa. { crispa.
Alcea. { rosea.
Malacoides.
Abutylon { *Alcea Vesicar.*
Kermia { *Abelmosch.*
Xylon.

7.

Cujus calyx abit in fructum plerumque carnosum.

{ *Bryonia* { Vit. alb.
Tamnus. { *Momordica Ind. scand. f. foet.*
Sicyoides.
Momordica { fativ.
Cucumis { asininus sylvestris.
Pepo.
Melopepo.
Anguria.
Cucurbita.
Colocynthis.

8.

Cujus calyx abit in fructum siccum.

{ *Campanula* { *Cervicaria.* { Hort.
Rapunculus. { *Rapunc.* { Sylv.
{ *Speculum Veneris.*

9.

Cujus calyx abit in fructum gemellum.

{ *Rubia.*
Apparine.
Gallium.
Cruciata.

CLASSIS II.

DE

HERBIS FLORE MONOPETALO INFUNDIBULIFORMI ET ROTATO.

SECTIO

1.

Gaudens Flore infundibuliformi, cujus pistillum abit in fructum

Quamoclit. Trifol. pal. majus.
Menyanthes { - - - fibrinum.
Nicotiana.

Hyoſcyamus { vulgar. { major.
 { albus { minor.

Stramonium.
Pervinca.
Auricula Urſi.
Centaureum minus.

2.

Cujus Flos Hypocrateriformis, quoad pistillum abit in fructum

Androsace.
Primula Veris.

Plantago { latifolia.
 { rosea.
 { angustifolia.
Coronopus.
Psyllium.

3.

Cujus Flos infundibuliformis, quoad calycem, abit in fructum

ſalapa, ſeu Solanum Mexican.
Rubeola

Trachelium { Cervicaria Valerian.
 { Pyramidalis.
Valeriana.
Valerianella.

4.

Cujus Flos infundibulif. vel rotatus pistillum alit 4. veluti embryonibus stipatum, in totidem semina abeuntibus & in calice matureſcentibus

Borrago { flore { cœruleo.
 { candido.
Bugloſſum { Cynogloſſum minus.
 { Anchusa { major.
 { Echiioides { minor.

Aſperugo.
Echium.
Pulmonaria.
Lithoſpermum.
Symphytum { majus { tuberoſ. rad.
 { minus {
Heliotropium.
Cynogloſſum.
Omphalodes.

5.

Flore infundibulif. & ſem. ſingular.

Plumbage.

6.

Fl. rotato, cujus pistillum abit in fructum ſiccum

Lyſimachia { Nummularia { major.
 { Ephemerum Spur. Lob. { minor.

Samolus, ſeu Anagallis aquatica.
Veronica { Pſeudo-Chamædris.
 { Lyſimachia Spicata.

Chryſoſplenium.
Polemonium, ſeu Valeriana Græca.
Verbascum.
Blattaria.

7.

Fl. rotato, cujus pistillum abit in fructum mollem

Solanum.
Lycopersicon, ſeu Poma amoris.
Alkekengi.
Melongena.
Capſicum.
Nymphoides.
Cyclamen.
Moschatellina.

8.

Cujus calyx abit in fructum

Pimpinella { Major.
 { Minor { lavis.
 { hirsuta.
 { inodora.

Herbæ Flore Monopetalo infundibuliformi & rotato.

CLASSIS III.

DE

HERBIS ET SUFFRUTICIBUS FLORE
MONOPETALO ANOMALO.

Sect. I.

Aurito vel cucullato.

Arum { non maculatum.
 { maculat. mac. { candid.
Dracunculus. { nigris.
Arisarum { latifolium.
 { triphyllum.

2.

Tubulato in linguam definente.

| | | | | | |
|---|---------------------|---|----------|---|---------|
| { | <i>Aristolochia</i> | { | rotunda. | { | vera. |
| | <i>Rapuntium.</i> | | longa | | Hisp. |
| | | | | | pistol. |

3.

Utrique patente.

Bignonia.
Digitalis { *Purpur.*
 { *Fl. candid.*
 { *Minim. Gratiola dicta.*
 { *Minor angustif.*
Pinguicula.
Scrophularia.

4.

Tubulato perforato.

Antirrhinum { Vulg. maj.
 { Arvenſe.
Linaria.
Aſarina.
Pedicularis { Purpur. vulg.
 { Lut. f. Criſta Gall.
Melampyrum.
Euphraſia { Officin.
 { Min.
Polygala.
Albaroda.
Orobanche.

5.

In annulum desinente.

{ *Acanthus* { Sativus feu Branca urf.
 { Sylvest.

CLASSIS IV.

DE

HERBIS ET SUFFRUTICIBUS FLORE MONOPETALO LABIATO.

SECTIONE

1.

Habent labium superius galeatum vel falcatum.

Phlomis.
Horminum.
Sclarea.
Salvia { *Latifolia.*
 { *Tenuifolia.*
 { *Fol. variegat. f. picta.*
Dracocephalon.
Cassida.
Brunella.

2.

Habent labium superius cochlearis instar excavatum.

Lamium { *salbum vulg.*
 { *purpureum.*
Moldavica seu *Melissa Turcica.*
Ballote.
Galeopsis { *Lamium maximum Sylv.*
 { *Urtica aculeata.*
 { *Sideritis arvensis.*
Stachys.
Cardiaca.
Leonurus.
Molucca.
Pseudodictamnus.
Mentha, quo pertinet { *Calamintha arv.*
 { *Pulegium,*
Marrubiastrum.
Lycopus.

Herbæ Flore Monopetalo Labiato, in

3.

Habent labium superius erectum.

Syderitis.
Marrubium.
Melissa.
Calamintha { *Vulg. officin.*
 { *Pulegium Sylv.*
 { *Hedera terrestris.*
Clinopodium.
Rosmarinus.
Thymus, quo pertinet { *Thymus vulg.*
 { *Serpentar. Virgin.*
Serpillum.
Satureja.
Thymra.
Lavandula.
Origanum, quod l. { *Vulgar. & Sylv. vel*
 { *Creticum seu Dictamnus Cret.*
Majorana.
Verbena.
Hyssopus.
Stoechas.
Catavia.
Betonica.
Ocymum.

4.

Gaudent flore monopetalo unilabiato.

Chamaedris, quod ref. { *Scordium.*
 { *Salvia Sylv.*
Polium.
Tencrium.
Chamaepytis.
Bugula.

CLASSIS V.

DE

HERBIS FLORE POLYPETALO CRUCIFORMI.

Herbæ Flore Polypetalo Cruciformi gaudentes
IX. habent Sectiones, quarum

| | |
|--|---|
| <p>I. Est, cujus pistillum abit in fructum unicapularem non siliquosum</p> | <p><i>Thlaspi.</i> <i>Rapistrum.</i> <i>Myagrum.</i> <i>Isatis.</i> <i>Crambe</i></p> |
| <p>II. Cujus pistillum abit in fructum satis brevem, bifariam divisum, septo intermedio, respectu valvarum, ad perpendiculum oblique positò.</p> | <p><i>Thlaspi</i>, quo { <i>Bursa past. maj.</i> <i>Nasturtiol.</i> <i>Rosa de Jerich.</i> <i>Nasturtium.</i> <i>Thlaspidium.</i> <i>Cochlearia</i> { <i>Lepid. glastif.</i> <i>Raph. Rustic.</i> <i>Lepidium.</i> <i>Bursa Past.</i></p> |
| <p>III. Cujus pistillum abit in fructum septo intermedio valvis parallelo, bifariam divisum.</p> | <p><i>Alysson.</i> <i>Alyssoides.</i> <i>Lunaria.</i></p> |
| <p>IV. Cujus pistillum abit in fructum siliquosum, bicapularem.</p> | <p><i>Brassica</i> { <i>vulgaris.</i> <i>capitata.</i> <i>Sabauda.</i> <i>caulorapa.</i> <i>asparagod.</i> <i>cauliflor.</i> <i>Leucojum.</i> <i>Hesperis.</i> <i>Turritis.</i></p> |
| <p>V. Cujus pistillum abit in fructum siliquosum, bicapularem.</p> | <p><i>Cardamine</i> { <i>Nasturt. prat.</i> <i>Nast. aquat.</i> <i>Dentaria.</i> <i>Sisymbrium</i> { <i>Raphan. aquat.</i> <i>Sophia Med.</i> <i>Eruca.</i> <i>Sinapi.</i> <i>Erysimum.</i> <i>Rapa.</i> <i>Napus.</i> <i>Raphanus.</i></p> |
| <p>VI. Cujus pistillum abit in siliquam articulofam.</p> | <p><i>Raphanistrum.</i> <i>Hypecoon.</i></p> |
| <p>VII. Cujus pistillum abit in siliquam unicapularem.</p> | <p><i>Chelidonium.</i> <i>Sinapistrum.</i> <i>Epimedium.</i></p> |
| <p>VIII. Cujus pistillum abit in fructum in terna aut quaterna loculamenta divisum.</p> | <p><i>Erucago.</i></p> |
| <p>IX. Cujus pistillum abit in plurima femina in capitulum collecta.</p> | <p><i>Potamogeton</i> { <i>Tribulus aquat. minor</i> <i>Millefol. aquat.</i></p> |
| <p>X. Cujus pistillum abit in fructum mollem.</p> | <p><i>Herba Paris.</i></p> |

CLASSIS VI.

DE

HERBIS FLORE ROSACEO.

Herbæ Flore Ro-
faceo IX. Genera
habent, quorum

1.
Est, cujus pistillum abit in fructum unicapsularem, bifariam transverse hiescentem.
 { *Amaranthus.*
 Portulaca.
2.
Cujus pistillum aut calyx abeunt in fructum unicapsularem.
 { *Papaver.*
 Argemone.
 Anapodophyllum.
 Opuntia.
 Granadilla.
 Murrcuja.
 Mitella.
 Alfina quò pertinet { *Caryophyll. arvens.*
 Alfinastrum. { *Spergula.*
 Myosotis.
 Ros Solis.
 Parnassia.
 Juncus.
 Kali.
 Telephium.
 Helianthemum.
 Androsamum.
3.
Cujus pistillum abit in fructum plerumque bicapsularem.
 { *Geum.*
 Saxifraga.
 Salicaria.
 Glaucium seu Papav. Cornicul.
4.
Cujus pistillum abit in fructum multicapsularem.
 { *Hypericum.*
 Ascyrum.
 Eryola.
 Damaconium.
 Ruta.
 Harmala.
 Nigella.
 Fabago.
 Corchorus.
 Cistus.
 Nymphaea.
5.
Cujus pistillum abit in fructum, in quo veluti nidulantur semina,
 { *Nelumbo.*
 Capparis.
6.
Cujus pistillum abit in fructum ex plurimis veluti capsulis compositum,
 { *Sedum.*
 Anacampserot.
 Ulmaria.
 Barba Capra.
 Egonia.
 Juncago.
 Geranium.
 Tal. strum.
 Bentomus.
 Helleborus, sub quò Aconit. min.
 Veratrum.
 Populago.
 Paonia.
 Tribulus.
7.
Cujus pistillum abit in fructum ex plurimis feminibus in capitulum quoddam collectis compositum.
 { *Anemone.*
 Pulsatilla.
 Ranunculus.
 Filipendula.
 Clematis.
 Caryophyllata.
 Fragaria.
 Pentstemon.
 Taraxacum.
 Pentstemonides.
8.
Cujus pistillum vel calyx abit in fructum mollem,
 { *Christophoriana.*
 Physolacca.
 Aralia.
 Asparagus.
9.
Cujus calyx abit in fructum siccum.
 { *Cuminoides.*
 Circaea.
 Agrimonia.
 Agrimonioides.
 Onagra.
 Chamaenerion.

CLASSIS VII.

DE

HERBIS FLORE POLYPETALO ROSACEO UMBELLATO.

Herbæ Flore Monopetalo Rosaceo umbellato

- | | |
|---|---|
| <p>1. Circinatò disposito, cujus calyx abit in duo femina exigua & striata.</p> | <p><i>Ammi.</i> <i>Apium</i> { <i>Petrofelin.</i> { <i>Vulg.</i> { <i>Anisum.</i> { <i>Maced.</i> <i>Cicuta.</i> <i>Carvi.</i> <i>Phellandrium.</i> <i>Bulbocastanum.</i> <i>Daucus</i> { <i>fativus f. Pastinaca tenuis,</i> { <i>sylvestris</i> <i>Sium.</i> <i>Sisarum.</i> <i>Tragoselinum.</i> <i>Bupleurum.</i></p> |
| <p>2. Circinatò disposito, cujus calyx in 2. femina angusta, oblonga & fatis crassa abit.</p> | <p><i>Feniculum</i> { <i>Cumin. fativ.</i> { <i>Seseli Massil.</i> <i>Meum.</i> <i>Oenanthe.</i> <i>Angelica.</i> <i>Asfranria.</i> <i>Charophyllum.</i> <i>Myrrhis.</i></p> |
| <p>3. Circinatò disposito, cujus calyx in 2. femina subrotunda & crassiora abit.</p> | <p><i>Smyrniun.</i> <i>Coriandrum.</i></p> |
| <p>4. Circinatò disposito, cujus calyx abit in 2. femina plana, ovata, fatis ampla.</p> | <p><i>Imperatoria.</i> <i>Criethum.</i> <i>Anethum.</i> <i>Peucedanum.</i></p> |
| <p>5. Circinatò disposito, cujus calyx abit in 2. femina ovata, plana, ampla.</p> | <p><i>Oreoselinum.</i> <i>Thyselinum.</i> <i>Pastinaca Latifolia</i> { <i>Sativ.</i> { <i>Sylv.</i> <i>Sphondylium.</i> <i>Tordylium</i> { <i>maj.</i> { <i>min. f. seseli Cret.</i> <i>Ferula.</i> <i>Thapsia.</i></p> |
| <p>6. Circinatò disposito, cujus calyx abit in 2. femina ampla & profundis striis excavata.</p> | <p><i>Cicutaria.</i> <i>Caucalis.</i> <i>Ligusticum.</i> <i>Laserpitium.</i></p> |
| <p>7. Circinatò disposito, cujus calyx abit in 2. femina cortice fungoso obducta.</p> | <p><i>Cachrys.</i></p> |
| <p>8. Circinatò disposito, cujus calyx abit in 2. femina in caudam longam deficientia.</p> | <p><i>Scandix.</i></p> |
| <p>9. Flore umbellato, in capitulum conglobato.</p> | <p><i>Sanicula.</i> <i>Eryngium.</i> <i>Hydrocotyle.</i></p> |

DE

HERBIS FLORE POLYPETALO CARYO-
PHYLLÆO.

I.
Pistillum abit in fructum.

2.
Pistillum abit in semen calyce ipso involutum.

| | | | | |
|---------------------|---|---------|--------------|-------------------|
| <i>Caryophyllus</i> | { | simplex | { hortensis. | { maj. |
| | | | { sylvestr. | |
| | { | plenus | { maximus. | |
| | | | | { Carthusianorum. |

Lychnis { coronaria.
viscosa.
sylvestris { Saponaria.
Flos cuculi.

Cucubalus vel *Alfine* baccifera.
 { *sativum*, vulg. *cæruleum*.
 { *perenne* { *majus*.
 { *minus*.

Linum arvenſe.
ſylveſtre.
maritimum.
pratense.
Luſitanicum.
Alpinum:

| | | | |
|---|-----------------------|------------|----------|
| { | Caryophyll. mont. | { | major. |
| | | | minor. |
| | Caryophyllus Alpinus. | | minimus. |
| | | Lusitanica | { |
| | fruticosa. | | |
| | capillar. fol. | | |

| | | | | | |
|----------|---|--------------|--------------|----------|--|
| Limonium | { | Maritimum | { | Majus. | |
| | | | | Minus. | |
| | | | | Minimum. | |
| | | | Fruticosum. | | |
| | | | Reticulatum. | | |
| | | | Siculum. | | |
| | | Lusitanicum. | | | |
| | | Hispanicum. | | | |
| | | Valentinum. | | | |

Herbæ Flore Poly-
petalo Caryo-
phyllæo, cujus

CLASSIS IX.

DE

HERBIS FLORE LILIACEO.

Herbæ Flore Li-
liaceo

- | | |
|---|---|
| <p>1. Monopetalo, in sex partes secto, cujus pistillum abit in fructum.</p> | <p><i>Asphodelus.</i> <i>Lilio - Asphodelus.</i> <i>Hyacinthus.</i> <i>Muscari</i>, quo ref. <i>Hyacinth.</i> { <i>Racemosus,</i> <i>Colchicum.</i> { <i>Comosus.</i></p> |
| <p>2. Monopetalo, in sex partes secto, cujus calyx abit in fructum.</p> | <p><i>Crocus</i> { <i>autumnalis</i> { <i>vernus.</i> <i>Narcissus.</i> <i>Iris</i>, quæ vel { <i>hortensis.</i> { <i>pratensis.</i> { <i>sylv.</i> { <i>palustris.</i> <i>Xiphion.</i> <i>Sisyrinchium.</i> <i>Gladiolus.</i> <i>Aloë.</i> <i>Cannacorus</i> { <i>Canna Indica.</i> { <i>Curcuma.</i></p> |
| <p>3. Tripetalo.</p> | <p>{ <i>Ephemerum</i>, f. <i>Phalangium Virginianum.</i></p> |
| <p>4. Hexapetalo, cujus pistillum abit in fructum.</p> | <p>{ <i>Phalangium.</i> <i>Liliastrum.</i> <i>Lilium.</i> <i>Lilio - Hyacinthus</i>, f. <i>Hyac. stellatus fol.</i> <i>Corona Imperialis.</i> { <i>(& rad. lil.</i> <i>Tulipa.</i> <i>Fritillaria.</i> <i>Dens Canis.</i> <i>Ornithogalum.</i> <i>Porrum.</i> { <i>fativa</i> { <i>vulgaris.</i> <i>Cepa</i>, quod pertinet { <i>fossilis.</i> <i>Allium.</i> { <i>juncifol.</i> f. <i>allium sylv.</i></p> |
| <p>5. Ex petalis sex composito, cujus calyx abit in fructum.</p> | <p>{ <i>Lilio - Narcissus.</i> <i>Narcisso - Leucojum.</i> <i>Bermudiana</i>, quæ vel { <i>iridis</i> } <i>fol.</i> { <i>palmar</i></p> |

CLASSIS X.

DE

HERBIS FLORE POLYPETALO, PAPI-

LIONACEO.

Herbæ Flore Poly-
petalo, Papilio-
naceo, cujus

| | |
|--|--|
| 1. Pistillum ab it in filiquam unicapsula- rem & brevem. | <i>Glycyrrhiza.</i> <i>Cicer.</i> <i>Lens.</i> <i>Onobrychis.</i> <i>Vulneraria.</i> <i>Dorycnium.</i> |
| 2. Pistillum ab it in filiquam unicapsula- rem longam. | <i>Faba</i> , quæ vel { <i>major.</i> <i>minor.</i> <i>minima.</i> <i>Lupinus.</i> <i>Orobis.</i> <i>Pisum</i> { <i>majus quadratum.</i> <i>minus</i> { <i>hortense.</i> <i>arvense fruct.</i> { <i>albo.</i> <i>virid.</i> <i>Lathyrus.</i> <i>Clymennum.</i> <i>Ochrus.</i> <i>Vicia.</i> <i>Ervum.</i> <i>Galega</i> , quæ vel { <i>Vulgaris.</i> <i>Astragaloides.</i> { <i>Africana.</i> <i>Aphaca.</i> { <i>Americana.</i> |
| 3. Pistillum ab it in filiquam articulofam. | <i>Securidaca.</i> <i>Ornithopodium.</i> <i>Ferrum equinum.</i> <i>Hedysarum.</i> <i>Scorpioides</i> , filiquis vel { <i>lenibus.</i> <i>asperis.</i> |
| 4. Folius ternis. | <i>Lotus.</i> <i>Trifolium.</i> <i>Melilotus</i> , quò ref. <i>Trifolium prat.</i> luteum. <i>Anonis.</i> <i>Fœnugrecum.</i> <i>Medica.</i> <i>Medicago.</i> { <i>Vulgaris.</i> <i>Phaseolus</i> { <i>Americanus.</i> <i>Brasiliannus.</i> <i>Ægyptiacus.</i> |
| 5. Pistillum ab it in filiquam bicapsula- rem. | <i>Astragalus.</i> <i>Tragacantha.</i> <i>Pelecinus.</i> |

CLASSIS XI.

DE

HERBIS FLORE POLYPETALO ANOMALO.

Herbæ Flore Poly-
petalo Anoma-
lo, cujus

1.
Pistillum abit in fructum unicapsula-
rem.

Balsamina { *Fœmina*.
 Indica.
 Noli me tangere.
Viola { *Martia*.
 Flos Trinitatis.
Fumaria, quò ref. { *Fum. Officin.*
 Radix cava.
Capnoides.
Reseda.
Luteola { *Salicis folio*.
 Lusitanica.
 Pyrenaica.

2.
Pistillum abit in fructum multicapsu-
larem.

Sesamoides.
Aconitum, sub quo { *Napellus*.
 Antithora.
Delphinium, ad quod pertinet. { *Consol. Reg.*
 Staphisagr.
Aquilegia.
Fraxinella.
Cardaminum, f. *Nast. Indicum*.
Melianthus.
Corindum.

3.
Calyx abit in fructum.

Orchis { *Cynosorchis*.
 Palma Christi.
Helleborina.
Calceolus.
Limodorum.
 bifolia.
 bulbos.
Ophris { *trifolia*.
 palustris.
 minima.
Nidus avis, f. *Orobanche*.

CLASSIS XII.

DE

HERBIS FLORE FLOSCULOSO.

Herbæ Flore Flo-
sculoso1.
Sterili.

| | | | |
|---|---------------------|---|------------------------|
| { | <i>Xanthium</i> | { | Diofc. f. Lappa minor. |
| | | | Canadenfe. |
| | | | Lufitanicum. |
| | <i>Ambrosia.</i> | | |
| | <i>Gnaphalodes.</i> | | |

2.
Semine pappi instructo.

| | | | |
|--------------------|------------------------------------|-------------|--------------------|
| { | <i>Carduus</i> , quò ref. | { | Jacea lutea. |
| | | | Card. Mariæ. |
| | <i>Cynara.</i> | | |
| | <i>Jacea.</i> | | |
| | <i>Cyanus.</i> | | |
| | <i>Cirfium.</i> | | |
| | <i>Centaureum majus.</i> | { | Major. |
| | <i>Lappa</i> , cujus species Lappa | | Maxima. |
| | <i>Cnicus.</i> | | Montan. |
| | <i>Petasites</i> | { | Major f. vulgaris. |
| | | | Minor. |
| | <i>Cacalia.</i> | | |
| | <i>Elychryfum.</i> | | |
| | <i>Filago.</i> | | |
| | <i>Conyza.</i> | | |
| <i>Eupatorium.</i> | | | |
| <i>Senecio</i> | { | Vulgaris. | |
| | | Americanus. | |

3.
Semine pappi nequaquam instructo.

| | | | |
|---|------------------------------------|---|---------------|
| { | <i>Carthamus.</i> | | |
| | <i>Absinthium</i> | { | Vulgare. |
| | | | Ponticum. |
| | <i>Abrotanum.</i> | | |
| | <i>Artemifia.</i> | | |
| | <i>Santolina.</i> | | |
| | <i>Gnaphalium.</i> | | |
| | <i>Tanacetum</i> | { | vulg. luteum. |
| | crispum. | | |
| | (fera hortenf. feu mentha corymbi- | | |

4.
Flosculis in lacinias æquales divifis & calyci proprio infidentibus.{ *Echinops.*5.
Flosculis in lacinias inæquales ut plurimum divifis & calyci proprio infidentibus.

| | | | |
|--------------------|------------------|-----------------|------------------|
| { | <i>Scabiofa.</i> | | |
| | { | <i>Dipsacus</i> | fativus. |
| | | | fylyvefter. |
| | | | folio laciniato. |
| | | | Gigantæus. |
| | | | Indicus. |
| <i>Globularia.</i> | | | |

CLASSIS XIII.

DE

HERBIS FLORE SEMI-FLOSCULOSO.

Herbæ Flore Semi-Flosculoso

1.
Semine Pappis instructo.

Dens Leonis.
Hieracium, quod { *Pulmonaria Gallic.*
 { *Auric. muris Hispan.*
Lactuca { *vulg.*
 { *intybea.*
 { *crispa.*
 { *sylvestr.*
Sonchus.
Chondrilla.
Zacintha, f. *Chondrilla Verrucaria.*
Scorzonera.
Tragopogon { *pratense* { *majus.*
 { *porri folio.*
 { *hirsutum.*

2.
Semine nullis Pappis instructo.

Catanance flore { *plen. carul.*
 { *lut.* { *latifol.*
 { *angustif.*
Hedypnois.
Cichorium { *laticum* { *latifol.*
 { *sylvest. officin.*
 { *angustifol.*
Lampsana.
Rhagadiola.
Scolymus { *Chrysanthemus annuus.*
 { *Chrysanth. African.*

CLASSIS XIV.

DE

HERBIS FLORE RADIATO.

Herbæ Flore Ra-
diato

| | |
|--|--|
| 1. Semine Pappis instructo. | { <i>Aster</i> { <i>Atticus</i> { <i>vulgaris.</i> { <i>arvensis.</i> { <i>Alpinus.</i> <i>Virga aurea.</i> { <i>Jacobaea</i> { <i>vulg.</i> { <i>Alpina.</i> { <i>Hispanica.</i> <i>Tussilago.</i> <i>Doronicum.</i> |
| 2. Seminibus capitulo foliato instructis. | { <i>Tagetes</i> seu <i>Flos Africanus</i> { <i>Major.</i> <i>Corona Solis.</i> { <i>Minor.</i> |
| 3. Semine Pappis & Capitulis foliosis ca- rente. | { <i>Bellis</i> { <i>hortenf.</i> { <i>rubra.</i> { <i>sylv.</i> { <i>varieg.</i> { <i>alba.</i> { <i>prolifera.</i> <i>Chrysanthemum.</i> <i>Leucanthemum</i> { <i>Bellis major.</i> { <i>montan.</i> <i>Matricaria.</i> <i>Chamomelum</i> { <i>Vulgare.</i> { <i>Romanum.</i> <i>Cotula.</i> <i>Bupthalmum.</i> <i>Millefolium.</i> <i>Ptarmica</i> { <i>Vulgar. Pratenf.</i> { <i>Alpina.</i> <i>Asteriscus.</i> |
| 4. Seminibus in capsulâ reconditis. | { <i>Caltha</i> { <i>vulgaris.</i> { <i>Polyanthos.</i> |
| 5. Cujus discus ex petalis planis compo- nitur. | { <i>Xeranthemum.</i> { <i>Carlina</i> { <i>Acaulos.</i> { <i>Caulescens.</i> { <i>Sylvestris.</i> |

CLASSIS XV.

DE

HERBIS FLORE APETALO f. STAMINEO.

Herbæ Flore Apetalo f. Stamineo

| | | |
|----|---|--|
| 1. | Cujus calycis posterior pars abit in fructum. | <i>Afarium</i> { Dodon. Americanum. Virginianum. <i>Beta</i> { alba. rubra { major. minor. |
| 2. | Cujus pistillum abit in semen calyce obvolutum. | <i>Acetosa.</i> <i>Lapathum.</i> <i>Atriplex</i> , quæ vel { shortensis { alba, sylvestris. { rubra. <i>Chenopodium</i> , ad quod pert. { Botrys. { Bonus Henr. <i>Blitum.</i> <i>Herniaria.</i> { Narbonensis. <i>Paronychia</i> { Hispanica { Supina. { Lusitanica. { fruticos. <i>Alchimilla.</i> <i>Parietaria.</i> <i>Periscaria</i> { mitis { maculosa. { urens. f. Hydropiper. <i>Polygonum.</i> <i>Fagopyrum.</i> <i>Bistorta</i> { Vulg. major & med. { Alpina { maxima. { media. { minor. |
| 3. | Apetalo, quæ Cereales appellantur, earumque affines. | <i>Triticum.</i> <i>Secale</i> { vernum, vel minus C.B. { hybernium, vel majus C.B. <i>Hordeum.</i> <i>Oryza.</i> <i>Avena</i> { alba, seu vulgaris. { nigra tenuior. <i>Milium.</i> { Lolium. <i>Panicum.</i> { Spicatum. <i>Gramen.</i> { Dactylon. <i>Arundo.</i> { Paniculatum. { Avenaceum. |
| 4. | Apetalo in capitulum squamosum collecto. | { Rotundus, vulg. C.B. <i>Cyperus</i> { Americanus. <i>Scirpus.</i> { Orientalis. |
| 5. | Apetalo in eadem planta à floribus juncto. | <i>Cyperoides.</i> { major. <i>Typha palustris</i> { media. <i>Sparganium.</i> { minor. <i>Mays.</i> { Vulgaris. <i>Lacryma Jobi.</i> { American. <i>Ricinus</i> , qui vel { African. { Zeylanicus. |
| 6. | Apetal. quarum aliæ in eodem genere floribus, aliæ verò fructibus plerumque donantur. | <i>Equisetum.</i> <i>Spinacia.</i> <i>Mercurialis</i> { testiculata f. mas. { spicata f. fœmin. <i>Urtica.</i> <i>Cannabis.</i> <i>Lupulus</i> { Mas. { fœmin. |

DE

HERBIS QVÆ FLORIBUS CARENT, ET
SEMINE DONANTUR.

I.
Quarum fructus foliis innascuntur.

Herbæ, quæ Flo-
ribus carent, & fe-
mine donantur.

Quarum semina foliis non innascuntur.

Filix { Arborefcens.
 { Ramofa.
 { Non ramofa.

Lonchitis { afpera { major.
 { glabra. { minor, feu adianth. nigr.

Trichomanes.

Polypodium { vulgare.
 { minus.
 { majus fol. { acuto.
 { ferrato.

Ruta muraria.

Filicula { fontana { major f. adianth. alb.
 { montana. { minor.

Adiantum feu Capillus Veneris.

Afpplenium { Offic. Ceterach.
 { ramofum.
 { villofum.
 { crispum.

Lingua Cervina.

Hemionitis { vulgaris.
 { peregrina Cluf.
 { Lufitan.
 { maxima { trifol.
 { varia. { quinquefol.

| | | | | | |
|---|---------------------|---|-------------------|---|--------------------------|
| { | <i>Osmunda</i> | { | Filix florida. | | |
| | | { | Lunaria racemosa. | | |
| | | { | Lonchit. hirsuta. | | |
| | | { | Adiantum Saxosum. | | |
| { | <i>Ophioglossum</i> | { | vulgare. | { | majus. med. minus. |
| | | { | fol. anguloso. | | |
| | | { | minus. | | |
| | | { | bilingue | | |
| | | { | palmatū. | | |
| { | <i>Lichen</i> | { | cordiforme. | | |
| | | { | arbores. | { | maj. min. |
| | | { | saxatilis | | |
| | | { | pyxidatus | | |

CLASSIS XVII.

DE

HERBIS QUARUM FLORES ET FRUCTUS
vulgò DESIDERANTUR.

Herbæ, quarum
Flores & Fructus
vulgò desideran-
tur, sunt

Herbæ terrestres floribus & fructibus
vulgò destitutæ

Herbæ Marinæ aut fluviatiles floribus
& fructibus vulgò carentes.

Muscus { capillaceus.
squamosus.
pennatus.
Fungus.
Fungoides, quo pertinent { Fungi Seminiferi
Pezicæ.
Boletus.
Agaricus { Officin. è Larice.
Pedis equini facie.
Auricul. formâ s. Aur. Jud.
Lycoperdon { maximum, | Chir. Eovista.
medium.
pulverulentum.
Coralloides.
Tubera. { Matth.
Testiculorum form.

Fucus.
Alga { angustifolia Viticariorum.
graminea { minor.
fluviatilis { seminifera.
capillacea.
Acetabulum.
Corallina { fistulosa.
geniculata.
mucosa &c.
Corallium { album.
flavum.
rubrum { intens.
ros. col.
Madrepora.
Lithophyton { Corallium nigrum s. antip.
frutic. marin.
Tubularia.
Spongia { compressa { magna
globosa. { exig. form.
ramosa.
villosa.
Americana.
Eschara.
Alcyonium { durum.
molle.
stuposum.
tuberosum.
vermiculatum.

CLASSIS XVIII.

DE

ARBORIBUS ET FRUTICIBUS FLORE
APE TALO.Arbores & Fru-
tices Flore Ape-
talo

Cum fructu conjuncto.

| | | |
|---|-----------------|--------------------|
| { | <i>Fraxinus</i> | Excelsior. |
| | | humilior. |
| { | | rotundiore fol. |
| | | florifera. |
| { | <i>Siliqua</i> | non edulis. |
| | | edulis { communis. |
| | | fructu breviori. |
| | | fruct. vario. |

2.
In eadem plantâ à fructu separato.

| | | |
|---|-----------------|------------------|
| { | <i>Buxus</i> | maxim. arborefc. |
| | | major. |
| { | | minor. |
| | | fol. { longior. |
| | | rotund. |
| { | <i>Empetrum</i> | Montanum. |
| | | Lusitanicum. |

3.
Quorum alii in eodem genere flori-
bus, alii verò fructibus plerumque
donantur.

| | | |
|---|--------------------|-------------------------|
| { | <i>Terebinthus</i> | Vulgaris. |
| | | Peregrin. fruct. { maj. |
| | | min. |
| { | | Indica. |
| | | Pistacia Trifol. |
| | | Cappadocica. |
| | | Americana. |
| { | <i>Lentiscus</i> | Vulgaris. |
| | | Angustifol. |

CLASSIS XIX

DE

ARBORIBUS ET FRUTICIBUS FLORE
AMENTACEO.Arbores & Fruti-
ces Flore Amen-
taceo

1. In eadem arbore à fructu osseo separato.
- Nux* { Vulgaris seu Regia,
caballina fr. max.
fragilis.
bifera &c.
fructu perdurâ.
Corylus.
Carpinus.
2. In eadem arbore plerumque separato à fructu, cujus involucrium coriaceum est.
- Quercus* { Vulg. pedic. { brevi.
longo.
Burgundica.
Ilex. { Phagus Græcor.
parva { Pumila Clus.
Suber. { Fol. muricatus, ut robur,
Fagus.
Castanea { sativa; major.
sylvestris.
humilis.
Americana.
3. In eadem arbore separato à fructu squamoso.
- Abies*.
Pinus.
Laryx. { Conifera fol. decid.
Oriental. f. Cedrus Liban.
Americana.
Thuja.
Cupressus { Plinii { Mas.
Fœmina.
Lusitanica.
Alnus.
Berula.
4. In eadem arbore separato à fructu molli.
- Cedrus* { folio cupress. { maj.
mod.
Hispanica.
Juniperus.
Taxus.
Morus fruct. { nigro.
albo.
5. In eadem arbore separato à fructu sicco.
- Platanus* { Orientalis.
Occidentalis.
6. Quorum alii in eodem genere florum tantum, alii verò fructibus solis plerumque donantur.
- Salix*.
Populus { alba { maj. fol.
min. fol.
nigra.
tremula.

CLASSIS XX.

DE

ARBORIBUS ET FRUTICIBUS FLORE
MONOPETALO.

1.

Pistillum abit in fructum mollem seminibus callosis foetum.

Rhamnus { Catharticus.
Hispanicus.
Thymelea.
Alaternus.
Phyllirea.
Lignstrum { Germanicum.
Variegatum.
Americanum.
Laurus.
Jasminum.
Arbutus { folio ferrato.
fructu turbinato.

2.

Pistillum abit in fructum feminibus ossis foetum.

Olea.
Styrax.
Uva. Ursi.
Aquifolium.
Gujacana { angustifolia.
latifolia.

3.

Pistillum abit in fructum membranaceum.

Ulmus { campestris.
folio { scabro { latifol.
glabro. { angust.

4.

Pistillum abit in fructum multicapsularem.

Lilac. { Ligust. fol. caerulea.
Syringa fl. caerulea.
fol. laciniat.
Erica.
Virex f. Agnus castus { latifol.
angust.
Chamarhodendron.

5.

Pistillum abit in fructum siliquosum.

Nerion { flor. { rubesc.
albis.
Indic.
American.
Acacia.
Mimosa.

6.

Calyx abit in baccam.

Sambucus { vulgar.
racemosa rubra.
herbacea f. Ebulus.
Opulus f. samb. { aquat.
rosca.
Viburnum.
Tinus.
Vitis idae f. myrtilli { nigr.
rubr.
Caprifolium.
Periclymenon.
Chamaecerasus.
Xylosteon.

7.

Flore monopetalo a fructu separato.

Viscum baccis { alb.
rubr.

Arbores & Frutices
Flore Monopetalo, cujus

CLASSIS XXI.

DE

ARBORIBUS ET FRUTICIBUS FLORE
ROSACEO.

| | | |
|----|---|---|
| 1. | Pistillum abit in fructum unicapfularem. | <i>Cotinus.</i> <i>Toxicodendron.</i> <i>Rhus.</i> <i>Tilia folio</i> { maj. f. til. vulgar. min. molliter hirsut. <i>Hippocastanum.</i> |
| 2. | Pistillum abit in baccam, vel singularem, vel multiplicem. | <i>Celtis.</i> <i>Frangula.</i> <i>Hedera</i> { Communis, Poëtica. Americana. <i>Vitis.</i> <i>Berberis.</i> <i>Rubus</i> { vulg. {idæus fr. { alb. rubi. |
| 3. | Pistillum abit in fructum multicapsularem. | <i>Acer.</i> <i>Staphylodendron</i> { vulgar. <i>Palmarus.</i> { trifoliuna. <i>Azederach.</i> <i>Enonymus.</i> <i>Syringa alba</i> { flor. simpl. { flor. plen. |
| 4. | Pistillum abit in fructum ex siliculis in capitulum congestis compositum. | <i>Spiræa.</i> |
| 5. | Pistillum abit in siliquam. | <i>Senna</i> { Alexandrina acut. fol. Florentina obtus. Americana. <i>Poinciana.</i> <i>Cassia.</i> |
| 6. | Pistillum abit in fructum carnosum, seminibus callosis foetum. | { vulg. { dulc. } med. { acr. } <i>Aurantium</i> { sylvestr. <i>Citream.</i> { fortiferum. { simpl. <i>Limon.</i> { Sinenfc. { multipl. |
| 7. | Pistillum abit in fructum officulo foetum. | <i>Prunus.</i> <i>Armeniaca fruct.</i> { majori. <i>Perfica.</i> { medio. <i>Cerasus.</i> { minori. <i>Amygdalus</i> { sativ. { dulc. { dur. { amar. { frag. { Indica varia. <i>Zizyphus.</i> <i>Lauro-Cerasus.</i> |
| 8. | Calyx abit in fructum seminibus callosis foetum. | <i>Pyrus.</i> <i>Cydonia fructu</i> { oblong. <i>Crategus.</i> { rotund. <i>Sorbus.</i> <i>Malus.</i> <i>Punica flor.</i> { simpl. <i>Rosa.</i> { pleno f. Balauß. <i>Grossularia.</i> <i>Myrtus.</i> |
| 9. | Calyx abit in fructum officulis foetum. | <i>Cornus</i> { hortensis, { sylvestr. <i>Mespilus.</i> |

Arbores & Frutices Flore Rosaceo, cujus

CLASSIS XXII.

DE

ARBORIBUS ET FRUTICIBUS FLORE
PAPILIONACEO.

Arbores & Fru-
tices Flore Papi-
lionaceo gaudent
vel

I.
Foliis singularibus, alternò aut verti-
cillato ordine dispositis, ut

{ Asiatica { folio verruc.
{ fol. cordiform.
{ Crotalar. { Africana.
{ Americana.
{ Indiæ Orient.
Genista.
Spartium.
Genista - Spartium.
Erinacea { Cretica.
{ Hispanica.
Genistella.
{ Judaic. arb.
{ flore albo.
{ Siliquastrum { amplioribus filiq.
{ Canadense.

2.
Flore leguminoso, folio terno singulis
pedunculis innatescente, ut

{ Anagyris foetid. { Vera.
{ Cretica.
Cytisus.
{ flore alb.
{ Cytiso - Genista { flor. lut.
{ Lusitanica.

3.
Foliis per conjugationes costæ plerum-
que innascentibus.

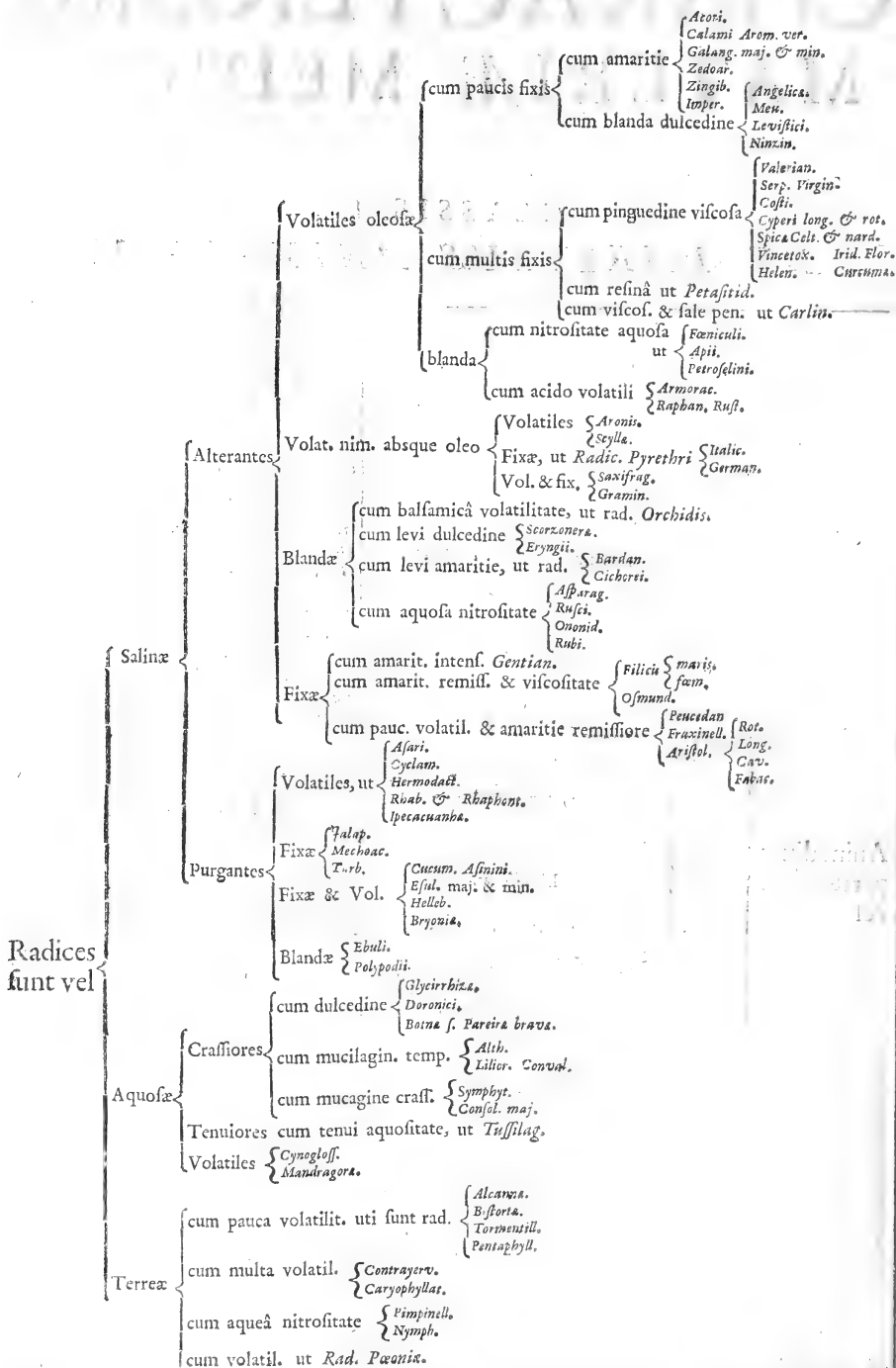
{ Pseudo - Acacia { Vulgaris Spin.
{ American.
Colutea.
Emerus { major.
{ humilior.
Coronilla.
{ pulchre lucens.
{ pumila villos.
{ Barba Jovis { Lagopoides.
{ Hispanica.
{ Lusitanica.
{ Ind. Orient.

D. PAULI HERMANNI
 CHARACTERISMI
 MATERIÆ MEDICÆ.

CLASSIS I.
 DE PARTIBUS ANIMALIUM.

| | | | | | | |
|---------------------------------|---|--------|---|---|---|---|
| Animalium partes sunt vel | { | Salinæ | { | cum multis terreis particulis. | { | Cornu Cervi. Cranium humanum. Ebur. Unicornu. Ungula Alcis. Blatta Byzantina. Oculi 69. Mandibula Luc. piscis. Dentes Apri. Os Sepiæ. Sanguis Hirci. Mumia. Margarit. Bezoar {Orientale. Occident. Entali. Dentali. Umbilicus Veneris. |
| | | | | cum odore fragranti. | | Moschus. Zibethum Castoreum } cum ping. Sperma Ceti } |
| | | | | Blandiores. | | Scinicus. Lumbrici. Sanguisuga. Cantharides. |
| | | | | Acerrimæ Causticæ | | |
| | | | | | | |
| | | | | Oleosæ Crassæ {Ichthyocolla. Adipes cum pauc. vol. | | |
| | | | | Terreæ, ut Serici follic. c. pauc. vol. | | |

CLASSIS II. DE RADICIBUS.



CLASSIS III. DE HERBIS.

| | | | | | | |
|-------------------|----|---------------------------------------|---|-------------------------------|--|--|
| Herbæ sunt vel | 1. | Aquosæ crassæ, seu Mucilaginosæ | { Althæa. Malva. Tussilago. Verbascum. | { Volatiles & Oleosæ | { cum acredine intensiff. cum acredine minori cum paucis fixis cum multis fixis cum resina vol. | { Origanum. Majorana. Serpillum. Thymus. Satureja. Melissa. Gallitricheon s. Horminum. Rosmarinus. Salvia. Mentha {aquatica. {crispa. Menthastrum. Nepeta. Calamintha. Pulegium. Eupatorium. Hyssopus. Polium. Dittamnus Creticus. Matricaria. Artemisia. Schoenanthum. Abrotanum. Murrubium. Ruta. Sabina. Tanacetum {Pontic. {Roman. Absinthium. Chamepithis. Borrys. Folia Lauri. |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | 2. | Salinæ, quæ vel | { Canda Equina. Muscus. Pulmonaria. Solidag. Virga aurea. Bursa Pastoris. Verbena. Fol. quercus. Pyrola. Sanicula. Alchymilla. Pilosella. Polygonum. Adiantum. Cupill. Q. Polytrichon. Ceterach. Psylluris. | { Blandæ | { cum vol. pauc. cum terr. & pauciss. vol. | { Agrimonia. Thea. Betonica. Chamedris. Ribesium nigrum. Veronica. Hedera terrestris. Pimpinella. Euphrasia. Hypericum. Cochlearia. Nasturt. |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | 3. | Terreæ | { Canda Equina. Muscus. Pulmonaria. Solidag. Virga aurea. Bursa Pastoris. Verbena. Fol. quercus. Pyrola. Sanicula. Alchymilla. Pilosella. Polygonum. Adiantum. Cupill. Q. Polytrichon. Ceterach. Psylluris. | { Volatiles acres | { Volat. spirituosiss. cum acid. vol. | { Erysimum. Persicaria. Cuscuta. Epithymum c. pauc. laxant. Centaur. min. Card. Bened. Fumaria. Scordium. Lupulus. |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | { Canda Equina. Muscus. Pulmonaria. Solidag. Virga aurea. Bursa Pastoris. Verbena. Fol. quercus. Pyrola. Sanicula. Alchymilla. Pilosella. Polygonum. Adiantum. Cupill. Q. Polytrichon. Ceterach. Psylluris. | { Fixæ cum pauca volatil. | { Purgant. | { Volatil. {Fol. Senna. Fixæ cum pauc. vol. {Soldanella. {Gratiola. {Nicotian. |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | { Canda Equina. Muscus. Pulmonaria. Solidag. Virga aurea. Bursa Pastoris. Verbena. Fol. quercus. Pyrola. Sanicula. Alchymilla. Pilosella. Polygonum. Adiantum. Cupill. Q. Polytrichon. Ceterach. Psylluris. | { Laxantes | { Mercurialis. Parietaria. Violaria. | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

CLASSIS IV. DE FLORIBUS.

| | | | | | | | | |
|------------------------------|--------|----------|----------------------|--------------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------|
| Flores sunt vel | { | Salini | { | Volatiles Oleofi | { | Lavendula. | | |
| | | | | | | Rosmarini. | | |
| | | | | | | Salvia. | | |
| | | | | | { | Chamomilla | { | Roman. |
| | | | | | | vulgar. | | |
| | | | | | | Croci. | | |
| | | | | | | Schœnanthi. | | |
| | | | | | | Stœchadis. | | |
| | | | | | | { | Caryophyll. f. Tunic. | |
| | | | Liliorum Convallium. | | | | | |
| | | | Tilia. | | | | | |
| | | | Betonica. | | | | | |
| | | | { | Cheiri. | | | | |
| | | | | Calendul. c. amar. | | | | |
| | | | { | Mucilaginosi | { | cum Θ . vol. pauc. | { | Melilot. bland. |
| | | Sambuc. | | | | | | |
| | | { | | | cum Θ . fol. & fix. | { | Papaver. | |
| | | | | | Pœon. | | | |
| | | | | | cum mucilag. crass. | | Malv. hortens. | |
| | | { | Aquosi tenues | { | Borrag. | | | |
| Bugloss. | | | | | | | | |
| Cyani. | | | | | | | | |
| Visolarum c. Θ . vol. | | | | | | | | |
| { | Terrei | | | | { | cum volatilitate | { | Nymphae. |
| | | Rosarum. | | | | | | |
| | | { | cum austeritate | { | | Balanstierum. | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

CLASSIS V. DE FRUCTIBUS ET SEMINIBUS.

Fructus
& Semi-
na sunt
vel

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|--|---|-------------------------|--|--|--|---|
| Fructus & Semi- na sunt vel | Aquosa | Tenuia { 4. frigid. { maj. Plantagin. min. Intybi. | Terrea { cum austeritate { Galla & Gland. Sumach. Mespilus. Nux. cupr. Bacc. Myrrh. Cydon. | Alterantia Volatilia | Volat. blanda { Nigella. Coriandri. Kermes. Vainilia. | Volat. & fixa { Sophia Chirurg. Tblaspi. Nasturt. Saxifrag. | cum o crasso { Sinapi. Oleris Atri. Raphani sativi. Napi. | cum amaritie & fixi- tate intensa { Fumaria. Cina. Cardui { Bened. Maria. |
| | | Craffiufcula { Alb. & Malva. Aquilegia. Hyperici c. Ref. Lin. cum o. Foenugrac. c. vol. Orobi. Cicer. Lupin. Faba. | | | | | | |
| | | cum mucagine vol. { Hyofciami. Papaver { alb. nigr. Peonia. | | | | | | |
| | | Salina, quæ vel - | | | | | | |
| Fructus & Semi- na sunt vel | Subdulcia | cum blanda viscositate { Bombac. Cannabii. Hordei. | cum o crasso { Amygdal. { dulc. amar. Pistac. Pini. Nuclei { Ceras. Persic. Anacar. Cacao. | Alterantia Fixa | blandiora { Alkekengi. Gensia. Milii ○. Rusci. Asparagi. Coffe. | volat. { Mezereum. Psillii. Staphisagr. | vol. & fix. c. amaritie { Colocynth. Nux Vom. | cum o crasso { Granatill. Catap. Balan. myr. |
| | | cum dulced. viscosa { Dactyl. Ficus. Fujub. Silig. Sebesten. Passula. Finn. Damasc. | | | | | | |
| | | Salina, quæ vel - | | | | | | |
| | | Subdulcia { cum blanda viscositate { Bombac. Cannabii. Hordei. | | | | | | |

CLASSIS VI.

DE CORTICIBUS, LIGNIS & FUNGIS.


| | | | | | | | |
|-------------------|---|---------------------|---|------------------|--------------------------|---|-----------------------------|
| Cortices sunt vel | { | Salini | { | Volatiles Oleosi | cum amaritie | { | <i>Aurantiorum.</i> |
| | | | | | | { | <i>Citri.</i> |
| | | | | | cum dulci viscos. | { | <i>Cinamomum.</i> |
| | | | | | | { | <i>Cassia lignea.</i> |
| | | | | | cum amarit. & acido vol. | { | <i>Cass. Caryophyllata.</i> |
| | | | | | | { | <i>Cort. Winteran.</i> |
| | | | | | cum resina | { | <i>Guajaci.</i> |
| | | | | | | | |
| | | | | Fixi | cum amarit. | { | <i>Chin. Chin. vera.</i> |
| | | | | | cum acredine | { | <i>Fraxini.</i> |
| | | | | | | { | <i>Tamarisci.</i> |
| | | | | | cum nitrositate | { | <i>Capparum.</i> |
| | | Terrei, quales sunt | { | | <i>Castanearum.</i> | | |
| | | | | | <i>Granatorum.</i> | | |
| | | | | | <i>Quercus.</i> | | |
| | | | | | <i>Calices glandium.</i> | | |

| | | | | | | | |
|----------------|---|---------------------|---|-----------|-------------------------|---|---------------------|
| Ligna sunt aut | { | Salina | { | Volatilia | cum Θ . vol. &c. | { | <i>Sassafras.</i> |
| | | | | | cum resina | { | <i>Sanctum.</i> |
| | | | | | | { | <i>Guajacum.</i> |
| | | | | | cum amarit. & resina | { | <i>Aloes.</i> |
| | | | | | blanda | { | <i>Asphaltum.</i> |
| | | | | | | { | <i>Rhodinum.</i> |
| | | | | | | { | <i>Citrin.</i> |
| | | | | | | { | <i>Album.</i> |
| | | Fixa | { | | cum amarit. | { | <i>Colubrinum.</i> |
| | | | | | cum nitrositate blanda | { | <i>Nephriticum.</i> |
| | | | | | Purg. fix. & vol. | { | <i>Panava.</i> |
| | | | | | | | |
| | { | Terrea, qualia sunt | { | | <i>Viscus quernus.</i> | | |
| | | | | | <i>Sandalum rubrum.</i> | | |

| | | | | |
|----------------|---|--------|--------------------------------------|--------------------------|
| Fungi sunt vel | { | Salini | { cum blando Θ . odore | { <i>Boletus Cervin.</i> |
| | | | { cum Θ . purgant. vol. | { <i>Agaricus.</i> |
| | | { | Terrei, quales sunt | { <i>Auric. Ind.</i> |
| | | | { <i>Fung. Orbicul. seu Bovista.</i> | |

CLASSIS VII.

DE SUCCIS, RESINIS ET GUMMATIBUS.

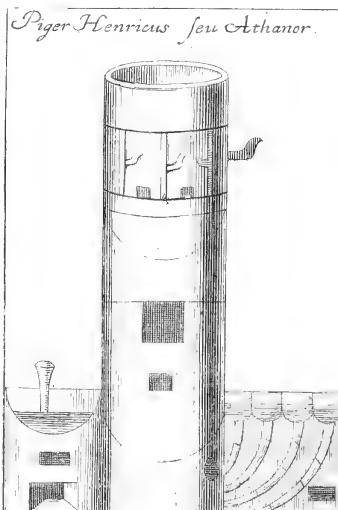
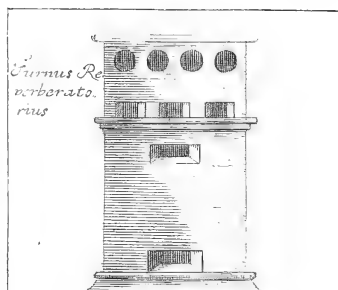
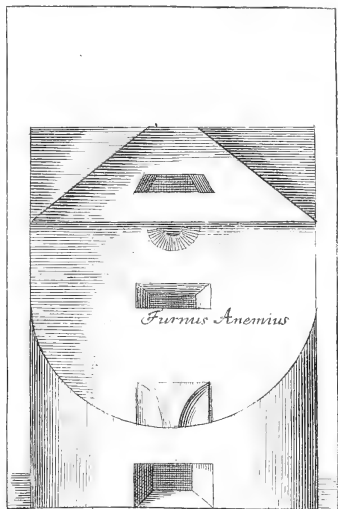
| | | | | |
|----------------------------------|---------------------|--|--|--|
| | | Gummi-Resinæ cum virtute laxante | | <i>Ammoniacum.</i> <i>Galbanum.</i> <i>Bdellium.</i> <i>Asa foetida.</i> <i>Sagapenum.</i> |
| | | Resinæ spissiores | | <i>Anima.</i> <i>Cancanum idem ac anim.</i> <i>Sandarach.</i> <i>Mastix.</i> <i>Thus.</i> <i>Lacca</i> { <i>in granis.</i> <i>in ramulis.</i> <i>Succinum.</i> <i>Elemi.</i> <i>Tacamahaca.</i> <i>Caranna.</i> <i>Benzoe.</i> <i>Styrax.</i> <i>Pix.</i> |
| | | Resinæ liquidiores | | <i>Terebinthina.</i> <i>Balsam.</i> { <i>Peruv.</i> <i>Copaiba.</i> <i>Liquidambr.</i> <i>Styrax liquida.</i> <i>Opobalsamum.</i> <i>Ladanum.</i> |
| Volatilia oleosa | | | | |
| Succi, Resinæ & Gummata sunt vel | Salina | | | |
| | Blanda | cum amarit. intens. { <i>Myrrha.</i> cum pauc. viscos. vol. { <i>Camphora.</i> cum mult. visc. vol. { <i>Opium.</i> | | |
| | Purgantia | Fortia { <i>Euphorbium.</i> <i>Elaterium.</i> <i>Gutta Gamb.</i> <i>Scammon.</i> Blanda, Aloe { <i>Socorrin.</i> <i>Hepatica.</i> | | |
| | Mucilaginosæ | <i>Saccharum.</i> <i>Glycyrrhiza.</i> <i>Mel.</i> | | |
| | Aquosa, qualia sunt | <i>Gummi Arabicum.</i> <i>Tragacantha.</i> | | |
| | | Oleosa crassa | | <i>Bitumen Judaicum.</i> <i>Colophonia.</i> <i>Cera.</i> |
| | | Terrea | | <i>Hedera.</i> <i>Sang. Dracon.</i> <i>Terra Japon.</i> |
| | | Acido - Auftera | | <i>Succus Acacia.</i> <i>Hypocistis.</i>  |

CLASSIS VIII DE MINERALIBUS.

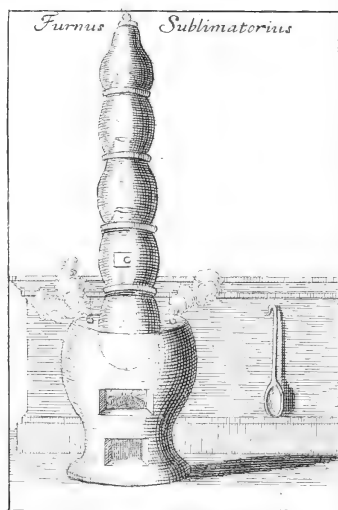
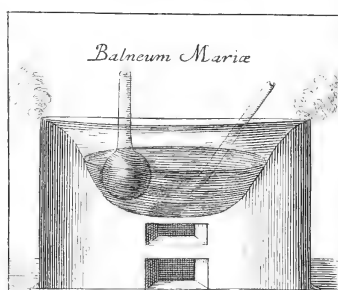
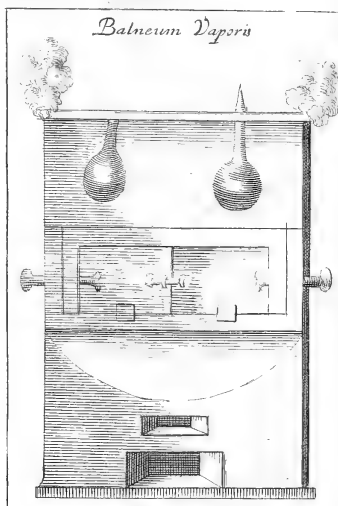
| | | | | |
|--------------------|--------|-------------------|------------------------|---|
| Mineralia sunt vel | Salina | Salsa | Volatilia | <ul style="list-style-type: none"> Sal Ammoniacum. Borax. Chrysocolia. |
| | | | Vol. & fixa | <ul style="list-style-type: none"> Sal Commune. Gemma. ⊕. Lapis Prunelle. Alumen <ul style="list-style-type: none"> Rupeum. Romanum. Plumosum. |
| | | | Volat. Corrosiva | <ul style="list-style-type: none"> Calx viva. Arsenicum <ul style="list-style-type: none"> album. rubrum. Auripigmentum. Cinnab. factitia. ⊗ sublimatus precipitatus |
| | | | Blanda | <ul style="list-style-type: none"> ⊗ dulc. |
| | | Alcalia | Volatilia | <ul style="list-style-type: none"> ⊗ viv. f. vulg. Antimonium crud. c. terr. |
| | | | Vol. Purgantia | <ul style="list-style-type: none"> Lapis Armen. Lazuli. Crocus Metallorum, ⊗ Diaphoreticum. |
| | | | Acida cum pauco alcali | <ul style="list-style-type: none"> Vitriolum <ul style="list-style-type: none"> Ungaricum. Romanum. Album. Chalcitis. Æs viride. |
| | | | Oleosa seu Pingua | <ul style="list-style-type: none"> Sulphur c. acid. vol. |
| | Terrea | cuni nullo Alkali | | <ul style="list-style-type: none"> Lapides calamin. crystall. pretiosi. spongia. Osteocolia. Turia. Turbith minerale. Pompholyx. Borax calcin. Pumex. |
| | | | cum alcali volatili | <ul style="list-style-type: none"> Aurum fol. Argent. fol. Corallia alba & rubra. Unicornu foss. Bolus <ul style="list-style-type: none"> Vulg. Armen. Alb. Terra Sigillat. <ul style="list-style-type: none"> nostr. Lemnia. Lithargyrium. Cerussa. Minium. Plumbum <ul style="list-style-type: none"> Usum. Saccharinum. Chalybs & Ferrum. Crocus Mart. Lap. Hamatit. Magnes. |



FURNI



CHYMICI



INSTRUMENTA

seu

VASA CHYMICA

Separatio Olei ab aqua per gossypium.



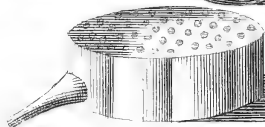
*Separatorium
Olei ab aqua*



Vas rectificatorium.



Concha



Phiala



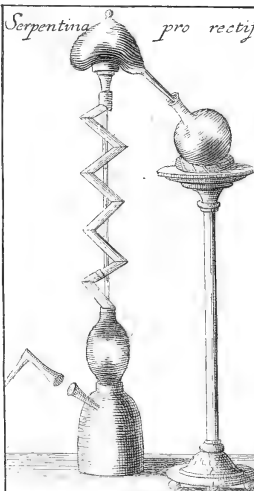
Cucurbita



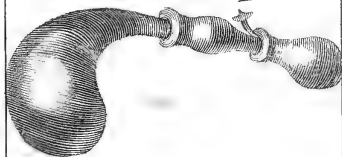
*Cucurbita
Circulatoria*



Serpentina pro rectific.



Retorta cum excipulo

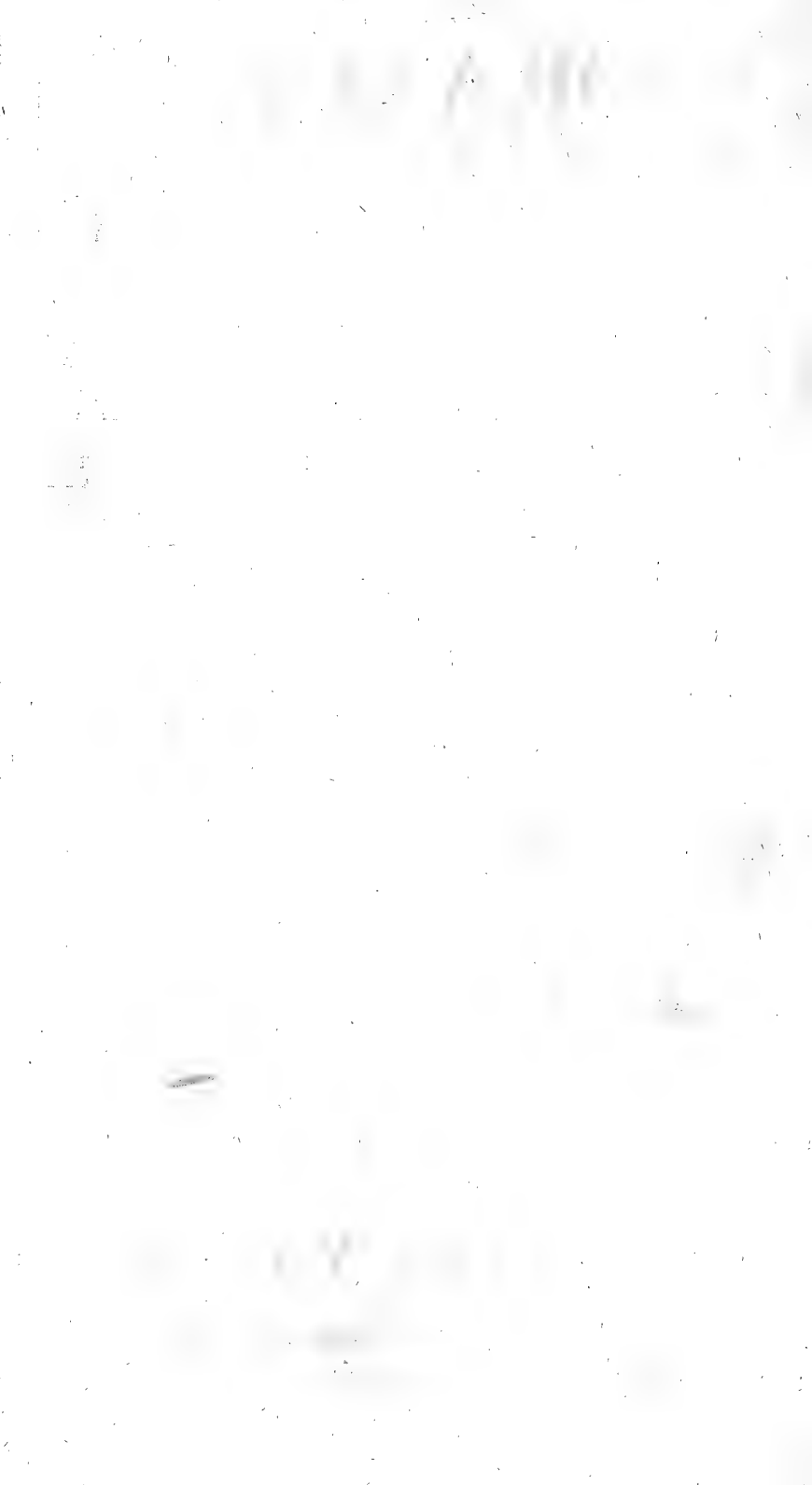


Infundibulum.



Circuli





LABORATORIUM PARISIENSE.

INTROITUS.

Quantoperè peregrinationes & itinera, versus Exteros suscepta, elegantioris Literaturæ Studioſis, cum primis autem Artis Medicæ Cultoribus, ſint proſicua, præter alios Willius in tribus Diſſert. de Itineribus Philiatrorum Germanorum & Thomas Bartholinus in Tractat. de Peregrinatione Medicâ jamdudum oſtenderunt. Prout autem varia ſunt peregrinantium propoſita ſcopique diverſi, ita varia quoque illic requiſita & cautela obſervanda ſunt. Quemadmodum enim Theologo futuro ea, quæ ſacra concernunt, templa ſanaque publica, ritus & Oratores Eccleſiaſtici horumque geſtus cura cordique ſunt: quemadmodum & Legum Statusque publici periti Regum Principumque Aulas & Curias præ aliis frequentant; ita Medici eorumque Cultores de Hortis publicis, Laboratoriis Chymicis, Theatris Anatomicis & Noſocomiis inviſendis magis ſunt ſoliciti, quæ Lutetia Pariſiorum, in Suburbio S. Victorii, conjunctim & ſimul ſpectari poſſunt, cum in atrio Horti Regii non tantum Laboratorium Chymicum, ſed & Theatrum Anatomicum & Muſeum Curioſum: E regione verò maximum S. Ludovici Noſocomium ſpectentur. Ut autem agris hic denſo agmine decumbentibus eò facilius & promptius ſuccurri poſſit, hinc laboratorio proxime adjacet Pharmacophylacium pauperibus dicatum, in quod omnia illic à Chymico Profeſſore elaborata reponi ſolent, ut è ſeq. Inſcriptione foribus adſcripta, eluceſcit:

REGIS CHRISTIANISSIMI
LUDOVICI XIV.
IMPERIO,

ET

EMINENTISSIMI CARDINALIS

MAZARINI

MUNIFICENTIA,

ANTONIUS VALLOT

ARCHIATRORUM COMES

OFFICINAM HANC PHARMACO-CHYMICAM
IN PAUPERUM SUBSIDIUM ET PUBLICI COMMODI GRATIAM
EXSTRUXIT ET INSTRUXIT.

Et quamvis laboribus Chymicis, publicè illic institutis, Pharmacopæus quidam Regius defungi soleat, plurimum tamen id sub directione Professoris & Horti Regii Inspectoris fieri, è sequenti Programme, ex Prodrômô Commentarii in Petri Severini Medicinam Philosphicam, à Wilhelmo Davissonio editi, petito videre licet:

AUSPICIIS REGIIS WILLIELMUS DAVISSENIUS,

Scotus, Confiliarius & Medicus Regius,

Horti Regii Plantarum Medicinalium

PRÆFECTUS,

Botanicum & Chemicum Fontem aperiet cognitionis & scientiæ cupidis. Ex illo studiosum cultum, novum ordinem plus septingentarum plantarum accessionem videbunt. Ex hoc Animalium, Vegetabilium & Fossilium Analysin accipient. In Antimonii præparatione & exaltatione multus erit: quia non sufficiunt nomina ad tam divitem naturam appellandam, quæ principium vitæ, balsamum & medentem mumiam in se habet. Verum verum dico. Non est sub cœlo medicina sublimior.

In Aula Horti Regii Plantarum Medicinalium, quæ Parisiis est, die 23 Jul. & deinceps horâ sextâ matutinâ. Anno 1648.

In Suburbio S. V. A.

Idem temporibus subsequētibz quoque ad nostrum usque seculum obtinuisse vel exinde constat, quod Botanicus toto Orbe Celeberrimus, Joseph Pitton de Tournefort, præter Scholas & Demonstrationes Botanicas, nunquam non elegantiores etiam Medicamentorum Chymicorum præparationes Auditoribus suis instillaverit: quarum descriptiones quum haud ita pridem, una cum Aetiologiis & usibus, à Venerando Dn. Parente meo adjētis, obtinuerim; haud ingrātum fore duxi harum rerum Curiosis, si easdem reliquis Tournefortii laboribus, in compendium redactis, hic martitavero, non aliū in finem, quàm ut propriis æque ac Commilitonum studiis velificando gloriæ DEI T. O. M. Proximique commodum indies magis magisque amplifcetur. Dab. Giesse à Museo, die 18. Martii A. 1715.

CHRISTOPH. BERNHARD. VALENTINI, M. C.

LABORATORII PARISIENSIS

PARTITIO I.

De

LABORIBUS ANTIMONIALIBUS.



Antimonii virtus inexhausta est, cum tot ex illo Medicamina Emetica, Purgantia, Diaphoretica, Antifebrilia, Nervina, Cathartica, &c. parentur, ut integrum ferè Myrothecium portatile quis exinde construere possit. Agmen inter illa ducit

I.

Crocus Metallorum,

quem Dn. Autor ita parare solebat:

℞. ♂. & ☉. partes æquales, M. & materiam cochleari ferreò per vices injiciendo in mortariò ferreò ignitò detona. Operatione peractâ materia refrigerata liberetur à Scoriis, & vocatur Epar Antimonii, ob colorem obscurè rubescentem. Hoc Epar ♂. pulverisatum & in aquâ solutum ad fundum dilabi sinit pulverem magis flavescentem, qui Crocus Metallorum vocatur.

Ratio procedendi.

Quandoquidem particula Antimonii ☿rea & salina (à quibus virtus ejus dependet) compluribus terreis & metallicis implicata sint, hinc clavi quadam opus erat, quæ texturam ejus referet, & particulas activas extraheret. Hunc in finem ☉ ana additur, cujus particula cum ☿ sub accensione, non secus ac cum ☿ communi in pulvere pyrio, fragorem quasi fulminantem edunt, texturamque Antimonii aperiendo & laxando in causa sunt, ut reliquæ particulae salino-sulphureæ sibi jungi & pulverem hunc obscurè rubescentem aut flavescentem, ope reflexionis luminis, constituere valeant.

Usus.

Crocus hic fons & scaturigo est Emeticorum præstantissimorum, quamvis ipse in substantiâ, (quod ajunt) internè minus tuto propinetur, sed tantum in infuso, hæc ferè ratione:

℞. Croci Metallorum. gr. iv. vel v. infund. per noct. in Vin. Rhen. aut Malv. ꝯij. vel ꝯiij. stent in loc. cal. manè filt. per charram. Dos. ab ꝯj. ad ꝯij.

Hæc ratio fit *Aqua benedicta Rulandi*, & si infusio in + fiat, facile cum saccharo q. f. in Oxyfacccharum Emeticum, aut *Syrupum emeticum A. Sale* converti potest. Externè tamen in substantia Clysteribus acrioribus, pro excitandis Apoplecticis & Lethargicis, potest addi seq. in modum:

℞. Vini alb. lib. j.

bulliat in eo sem. Coloc. in pet. lig. ꝯij. add. Croci metall. ʒß. M. F. Clyster.

Laudatur etiam in Collyriis, ad complures oculorum affectus; unde & Abyssinos ex ♂ cohol suum, (quò ope penicilli tunicam annatam nigredine inficiunt) preparare DN. LUDOLFUS in Comment. ad Hist. suam Æthiop. adfruit.

II.

Tartarus Emeticus.

A.

℞. ☿ candidissimi crudi tßß.

Vitri ♂. tßj. M. in olla vitreata, cui affunde aq. fontanæ pint. iv. Digere igne lento per 8. dies. Postea materia fervens trajiciatur per pannum: Liquor trajectus reponatur in hypocausto & post spatium aliquot horarum crytall. ad vasis latera concrescent, qui separentur. Liqueorem residuum ad tertiam partem evapora, & de nuò alii crytalli concrescent. Evapora denuò, ut residuos extrahere possis.

Ratio procedendi.

☿ Cum Vitro ♂ digeritur, ut non secus ac in priori operatione particulis ☿reis imprægnetur: His enim vim emeticam in acceptis ferendam esse, vel exinde patet, quod in ♂ crudo, ubi nondum

E

extra

extraversæ sunt, vis emetica desideretur, non secus ac in δ diaphoreticò, ubi nimium figuntur aut abiguntur. Quando igitur ipsum δ , aut minera ejus, sive in terræ visceribus à natura (quale mihi ad n. n. n. est) aut enchireli Chymica calcinatur, utrobique etiam particulæ Δ reæ sub agitatione à reliquiis extricantur, quibus & color puniceus aut succineus adscribendus est. Si enim caput mortuum post cinabaris & butyri δ sublimationem in vitrum mutaveris, ob defectum particularum Δ reæ plane album & omni vi emetica destitutum erit, observante WILLISIO, in Pharm. Rat. S. 4. c. 4. p. 38. Cur autem Vitrum δ potius, quàm Crocum Metallorum \square hic combinet Autor? ratio forte est, quod particulæ vitri antimonialis, tanquam crassiores, non tam facile poros lacinia, per quam colari debet \square imbutus, transeant, quàm crocus metallorum, qui in substantia assumtus pessima symptomata inducere valet. Inde enim est, quod \square emeticus, etiam cum croco metallorum absynthiaci paratus, tantas sæpe hyperemeses & hypercathartes moveat, ut Medicos noverim celeberrimos, qui voto se adstrinxerunt, quod nunquam illò posthac in Praxi usuri sint. Postquam enim à Pharmacopœis (descriptioni MYNSICHTI hic strictè inhaerentibus) solutio \square croco metallorum ebria per manicam Hippocratis colatur, non possunt non particulæ quædam è croco affricari \square , quæ intus assumptæ turbas ejusmodi ciere solent. Quod si è contra Tartarus Emeticus, LUDOVICI more, è croco metall. ac \square purioris vel crystall. \square ana in duodecuplo ∇ calidæ paretur, digeratur, coquatur, calideque per duplicem chartam bibulam filtretur, tantum abest sinistros hujusmodi effectus inde pertinendos esse, ut potius eundem infantibus, etiam anniculis, tutissimè propinari.

Ufus.

\square Emerici est amplissimus, siquidem omnes ventriculi cruditates, morbis quamplurimis, tam chronicis, quàm acutis, fomitem præbentes, longè certius & tutius, quàm decantata hodie ventriculi excutia (die Magenhörst vulgò dicta) tollit & quasi vestibus excludit. Hinc non tantum anorexiam, apepsiam & dyspepsiam, cardialgiam & alios stomachi affectus, sed & varios inde per consensum exortos morbos, cephalalgiam, vertiginem, epilepsiam, apoplexiam, lethargum, tinnitum aurium &c. eo radicitus extirpare possumus. Quid in febris, tam intermittentibus, quàm continuis, etiam malignis, præstet, ipsa Praxis loquitur, cum utrobique unicum emeticum, tempestivè adhibitum, aut sufficiat, aut fundamentum pro curâ feliciori jaciatur. In Dysenteria Ipecacuanhæ succedaneum esse in Polychrestis exoticis jamdudum ostensum est. In venenis, phlitis & similibus assumtus in principio omnibus alexipharmacis palmam eripit. Interim & cautelæ, à MYNSICHTO traditæ, antecus exhibitionem probe expendendæ sunt, ne in picrocholis & ad vomendum difficilibus movendo quid, sed non promovendo, cardialgiam, in gravidis abortum, in chlorosi & menstruorum obstructione anxietates aut convulsiones & in phthisi confirmatâ hæmoptysin lethalem procreemus. Ex altera verò parte nec meticulosi nimis aut superstitiosi sumus, si vel in Hæctica aut Phthisi incipiente vomitorii usus indicetur, cum LUDOVICO teste plures ex emeticorum & opiatorum intermissione pereant, quàm illorum usu.

Sit modus in rebus, sint certi denique fines.

Temporibus Medicina valet, data tempore profuit,

Et data non apto tempore multa nocent.

Dosis in infantibus est gr. β . ad j. In Adultis à gr. ij. ad iij. In durissimis gr. iv. aut ad summum v. Præscribitur ita:

℞. \square . emet. gr. iij.

Sacch. gr. vi.

M. F. Pulv. pro dosi.

III.

Antimonium Diaphoreticum.

℞. Reguli δ . pulveris, ℥ss. M. cum

\oplus . candidissimi ℥ss. & detona in crucibulo: Pulverem gryfeum, scoriis liberatum, solve in aquâ communi fervente: Solutionem filtra, & in filtrò remanebit pulvis candidissimus, qui iteratis vicibus edulcorandus, & nomine δ . diaphoretici asservandus. In solutione post aliqualem evaporationem concrecent crystalli ex \oplus , qui Nitrum antimoniatum vocantur.

Ratio Processus.

Quum particulæ δ . Δ reæ, ut in antecedentibus demonstratum fuit, vomitum ciere soleant; hinc ad obtinendam solam vim diaphoreticam, aut absorbentem, illæ penitus subiugandæ erant. Fit autem hoc per additionem \oplus . in majori, quam ad reclusionem δ requirebatur, quantitate, qua aut omninò figuntur, aut sub detonatione violentiori penitus abiguntur sulphureæ ejusdem portiunculæ; eumque in finem in vulgari δ . diaphoretici præparatione δ . crudo triplum, aut quadruplum \oplus . additur, hæcque simul aut trinâ, aut (quam alii magis laudant) unicâ detonatione in pulverem illum diaphoreticum convertuntur. Cur autem in processu Autoris nostri Regulo δ tantum duplum \oplus addatur, ratio est, quod sub præparatione Reguli δ Salia alcalia \square & \oplus fixi, tanquam nimis caustica & corrosiva (explicante ETTMULLERO in Colleg. Chym.) multum de Δ δ . jam absorpserint & in scorias deposuerint, unde tantum \oplus . non requiritur, quantum in detonatione δ crudi, juxta vul-

garem procedendi modum, necessarium erat. Non enim omne è Regulô Antimonii Δ ablatum esse, tum infusiones & pocula emetica è Reg. δ parata, tum *Regulus δ Medicinalis*, à multis hætenus contra febres intermittentes in arcanis habitus, restantur, utpote qui præter sudorem sæpe vomitus quosdam, non sine euphoria, movet, & secundum VIGANI ductum ita paratur:

R. $\frac{1}{2}$ part. j.

Θ . commun. part. iv.

δ . part. v. M. & fundantur in Regulum.

Usus

δ Diaphoretici ex ipso nomine & cognomine innotescit. Quamvis enim WILLISIUS in Pharmac. Ration. Sect. V. Cap. I. virtutem ejus diaphoreticam in dubium videatur trahere, nesciendo cujusmodi ejus particulis vis hæc debeat attribui, adeoque pro sistendis seri aut sanguinis fluxionibus tantum commendat, eò quod hæc terra propriis salibus orbata alienos (quibus fortè in corpore nostro occurrit) acidus sales imbibat, sicque absorbendo magis agat; attamen & hoc intuitu reliquos humores circulantes ab acido vindicando & ad liberaliorem transpirationem disponendo diaphoresin, experientiâ teste, egregiè promovet, eaque de causâ in febribus intermittentibus, ETTMULLERI verbis, plus confert, quàm specificum antifebrile Collii, aut Strobelbergeri, cumprimis, si cum Θ . armoniaco (in Hætica cum Φ sociato) propinetur. Non minus in febribus continuis, tam benignis, quàm malignis petechialibus, pleuritide benigna & malignâ, erysipellate aliisque à sanguine plus minus grumoso oriundis morbis, salibus volatilibus CC. succini, cinnabarinis, & quandoque opiatissimarum, est egregium. Quid quod & in Lue Venereâ diaphoreticum non contemnendum constituat, cumprimis è Regulo δ . ad ductum Autoris nostri paratum, & *Cerussa galis* nomine aliquin cognitum, utpote quod præter effectum diaphoreticum salivationem quandam, & rialibus aliis familiarem, excitare dicitur ab ETTMULLERO, in Collegio Chymico. Dosis ejus est à \mathcal{D} j. ad $\mathcal{Z}\beta$. Præscribitur ita:

R. δ . diaphor. \mathcal{D} j.

Θ . vol. CC. gr. v.

Ther. cœl gr. ij. M. F. Pulv.

IV.

Diaphoreticum Martiale anticachecticum.

R. δ crudi pulveris.

Squamarum ferri ana p. æ.

M. probè atque inde crucibulo, quod expone igni forrissimo & materia liquefcat, vel in massam concrefcat. Hæc fluens ex crucibulo in pavementum projicitur, ut refrigeretur: abhinc pulverifatur atque cum duplo Φ mista detonatur, prout in præcedente δ . diaphoretici præparatione fieri solet. Tandem in aquam frigidam injecta pluribus lotionibus edulcoratur. Quodsi verò materia hæc in massam concrefcat, hæc per integram horam in igne relinquitur & probè igitur, hocque facto præparatur ut ante dictum.

Ratio procedendi

Eadem, quæ in præcedenti operatione, subest, nisi quod ad majorem vim absorbentem medicamento conciliandam addatur Θ . acido p. n. in hypochondrio & primis viis nidulanti chronicosque morbos alenti quam maximè contrarius.

Usus

Ejus in cachexiâ & chlorosi, in Ictero, dysenteriâ malignâ omnibusque affectibus cutaneis, scabie & similibus non satis decantari potest à LUDOVICO, in Pharmacia moderno sæculo applicanda, ut & Miscellaneis S. R. I. Acad. Nat. Curios. Dec. I. Anno VIII. Obs. LXV. Dosis est \mathcal{D} j. ad $\mathcal{Z}\beta$. Præscribitur ita:

R. δ . diaphor. \mathcal{O} tis.

Flor. Δ . aa $\mathcal{Z}\beta$. M.

D. bis de die in scabie.

V.

Regulus Antimonii \mathcal{O} alis.

R. Clavorum ferreorum $\text{lib}\beta$. in crucibulo cooperto igni fusionis exponantur, donec exactè fuerint igniti: cuius indicium est, si forcipe exenti & aëri expositi non statim nigrescunt. Tum adde δ $\text{lib}\beta$. fundantur simul per horam circiter: Postea injice per vices Φ . purissimi pulveris, præter propter pugillos octo: relinque adhuc per quadrantis horæ spatium in igne: abhinc injice, vel mortario ferreo, vel cono fusorio. Refrigeratum Regulum libera à scoris, atque denuo in

igne funde, addendo, ut ante, pugillos aliquot Φ . & si lubet, multoties hanc præparationem repetere, ut politor & conspectior fiat stella.

Ratio Processus.

Quum \S faciliè, σ verò difficulter in Δ fluant, hinc non simul fundi, sed ferrum prius candesceri debet. Abhinc simul fusa abeunt in unam massam, quum Δ σ & Δ \S , in radice conveniant, & se invicem faciliè uniant, quod à Φ fixo postmodum absorptum in scorias abit, è quibus haud difficulter præcipitari potest.

Ufus

Reguli huius σ ti expetitur à nonnullis ad antimonium diaphoreticum σ ale, exinde per detonationem cum triplo Φ parandum: sed præstat compositio Autoris. Reliquas virtutes cum Regulo \S vulg. & simplici communes habet.

VI.

Sulphur auratum \S .

Σ . Scorias Reguli \S vel croci metallorum, vel & antimonii diaphoretici, pulveris ac solve in aqua communi, cui si trax affunde acetum destillatum, & pulvis ruber ad fundum præcipitabitur, qui exsiccat Sulphuris aurati \S nomine venire solet.

Ratio procedendi.

Quandoquidem Scoriæ, in Regulorum præparatione remanentes, & in summitate coni fusorii reperibiles, nihil aliud sunt, quàm salia alcalia sulphure \S , quod absorpserant, imprægnata, hinc ad hujus separationem & præcipationem solutioni illarum contrarium quid, sc. acetum instillandum erat, juxta regulam Chymicorum: Similia similibus solvuntur: Contraria contrariis præcipitantur.

Ufus

Admodum variat, pro diversa \equiv num repetitione. E primis præcipationibus vomitorium: è mediis purgans per inferiora: ex ultimis certâ ratione institutis, antepilepticum nobilissimum, Panaceæ Glauberi analogum, obtinebis, ad pauca tantum grana propinandum. Solutio scorarum, seu lixivium, per instrumentum Glauberi, aut phiolam oblongiori collo instructum, sub formâ suffitus menstrua prolicit: In Clysteribus saluum ciet: Lotione autem scabiem & ulcera antiqua cacoëthea, imò ipsam gangranam instantem abigit, cum partibus salinis abstergentem, sulphureis verò balsamicam virtutem exierat.

VII.

Cinnabaris Antimonii.

Σ . \S pulverisati & \S sublimati ana, misce exactè in mortariò marmoreò, & ex retortâ vitreâ ampli & longioris colli in ∞ igne mediocri destillata dant Butyrum \S . Postmodum augetur ignis, daturque insuper ignis suppressorius, & in collò retortæ sublimabitur Cinnabaris \S , quæ fractâ retortâ colligenda, & cum capite mortuo in duobus crucibulis, sibi superimpositis, (quorum commissuræ probè lutatæ sint, oportet) denuò sublimanda est. In hac ultimâ autem præparatione ea notanda est enchiresis, ut ignis non superet inferius crucibulum: Si enim superius quoque attigerit, operatio non succedit. In Butyrò \S simul etiam aliquid \S vivi in recipiens transit, quem ut separes, infunde butyrum in infundibulum, cujus tubulum inferiorem digito obtura, tum \S seu argentum vivum, utpote corpus gravius, descender: quem remoto digito per tubum transmittere poteris in vas suppositum: Hunc tandem ablue probè cum aqua aliquoties & per corium trajice. Talis \S , *resuscitatus* vulgò dictus, purissimus & ab omni adulterio immunis est.

Ratio Processus

Elegantissimi consistit in seqq. Spiritus sc. acidus in \S \equiv (è corpore \S & spiritu Θ in \S \equiv concentratò constante) ignis beneficio exsuscitatus & resolutus rodit partem metallicam seu Mercurialem antimonii corrosamque secum in receptaculum præcipitat, ut ita maritati abeant in liquorem crassiusculum, odore admodum sulphureo, ob Δ \S inibi resolutum, gaudentem, qui ob similitudinem, quam cum butyro ratione consentiæ habet, *Butyrum* \S vocatur. Interea \S seu argentum vivum à spiritu Θ , partem metallicam rodendo devorante, derelictus & à vinculo ejus liberatus, partim sub antiqua formâ cum butyro \S prodit, partim se cum Δ antimonii

conjunctum.

conjungit, quæ duo subiecta tandem in tertium, ex illis compositum, sc. *Cinnabarin* & abeunt.

Ufus

Horum productorum & Pharmacopœis & Medicis admodum proficiuus est. Priores enim unicum in hanc operationem nummum uncialem impendendo, ex calculatione LUDOVICI, juxta communem Myropolarum taxam, centum Imperiales inde lucrantur. Medici pharmaca inde contra morbos contumacissimos, tam internæ, quàm externæ adhibenda obtinent. Illic *cinnabaris* & in omnis generis convulsionibus & ipso caduco medicamentum præbet nobilissimum, adeò quidem, ut elogium illud, quod trium Imperatorum Archiater CRATO cinnabari nativæ, quam Magnetem epilepsiæ vocat, tribuit huic cinnabari & etiam deberi dicat ETTMULLERUS. Cum primis autem Epilepsiæ accidentali omnibusque doloribus viscerum fibrarumq; nervosarum spasmodicis validè resistit, sicque in Colica convulsiva, à fumis & evaporationibus mineralibus oriunda (*in der Bergfuge*) in tremore aurificum à frequenti & evaporatione, in doloribus hystericis & arthritide, tam fixa, quam vaga, egregiè sese gerit. In erysipellate, in specie caput affligente aliisque capitis affectibus tantum valet, ut à Practico quondam felicissimo D. MICHAELE in specificum cephalicum recepta fuerit. In febribus, cum primis malignis, sua quoque laude non caret, adeò, ut POTERIO sudoriferum antipestilentialiale dictum fuerit. Multum quoque in morbis puerperarum præstat, non tantum dolores post partum & spasmos uterinos sistendo, sed & partum ipsum, ob contractionem uteri spasmodicam retardatum, promovendo. Dosis est ℥ss, ad ℥j. sive sola, sive cum ☉ volat. CC. succini &c. detur, quæ sine ullo periculo illi combinari possunt, dum è contra alia salia fixa ipsi non sint maritanda, ne in concretum & ☉ simile cum illis abeat. Præscribitur ita:

℞. Cinnab. ♂. ℥j.

☉ vol. CC.

Succini āā. gr. v.

Ther. coel. gr. j. M. pro dosi.

Externè *Butyrum* & potissimum ad excitandos fonticulos, ad eradicandos abscessus malignos, carbunculos pestilenciales, gangrænam & sphacelum summopere laudatur, de quibus pluribus in Prax. infallib. Part. 2. Chirurgicâ agitur. De spiritu ☉ Philosophicò, & vitæ & Bezoardico minerali inde præparandis eorumque usibus in specie jam, Autoris nostri ductu, paucis adhuc tractandum est.

VIII.

Bezoardicum Minerale.

℞. Butyri ♂ ℥ij. affunde per vices ☉. ℥xij. postmodum ☉ abstrahitur igne vehementiori, ut materia sicca remaneat, quæ albida est; hinc pluribus lotionibus edulcoratur, vel etiam V cum eadem digeritur & abhinc deflagratur.

Aliàs autem cum Croco metallorum ita fit:

℞. Croci metallorum ℥ij.

☉. ℥xij.

M. in retortâ: ebullitione & fumis cessantibus procedatur, ut supra.

Ratio procedendi.

In hujus preparatione WILLISIUS observat, quod, dum liquores hi acerrimi committuntur, sales mox sibi invicem occurrentes strictè combinantur. Interim particulæ sulphureæ, quæ uberi copiâ suppetunt, prorsus exclusæ & manu qf. missæ avolant, atque salina quædam corpuscula secum auferentes calorem & fumum (qf. aliquid actu combureretur, valdè tetrum crient: quibus abactis salinæ relictæ cum paucis & terreis strictè combinantur, demumque ignem passæ, ut ☉ emeticum penitus exhalet, atque salia aculeis corrosivis priventur, diaphoreticum insigne constituunt, quatenus ☉ medicamenti corporis nostri salibus occurrendo & qf. imbibendo sanguinis & humorum circulantium compagem laxant, ut particulæ serosæ eò facilius secedere possint.

Ufus

Intuitu Bezoardicum Minerale optimum est sudoriferum in febribus omnis generis, cum primis malignis, petechiis & ipsa Peste: si quidem in Peste Neapolitanâ egregiè profuissè dicitur. Valet quoque in scabie & aliis morbis cutaneis. Dosis à gr. viij. ad gr. x.

PARTITIO II.

De MERCURIALIBUS.

Quemadmodum servi fugitivi raro absque spolio se subducunt, ita Mercurius, illis accensus, è priori timore pulverem quandam rapuit, suoque nomine insignivit, qui

I.

Mercurius Vitæ,

Aliis autem *Pulvis Algaroth* audire solet, cum, si genuinos ejus natales spectemus, potius ad Antimonialia referendus sit. Paratur enim ita:

℞. Butyri & rectificati q. v. infunde in ∇ communem, quæ exinde lactescet, & successivè in fundum sededet pulvis albus, & vitæ nominatus. Aqua autem illa, in qua præcipitatus est Mercurius vitæ, si destilletur & à phlegmate separetur, exhibet spiritum acidum, qui vulgò *Spiritus Philosophicus* vocatur.

Ratio procedendi.

Cum butyrum & nihil aliud sit, quam Regulus & à salibus eorumque acido corrosus, hinc, si aquâ affusâ salia illum compedibus quasi detinentia solvantur, pulvis ille regulinus gravitate suâ fundum petit, qui hanc ob causam talis potius, quam Mercurialis est prosapia, quod tam à priori, quam posteriori demonstrari potest. Illi enim spiritus mineralium acidi, ob texturæ mechanicam, libentius cum metallis & semi-metallicis (quale & est) corporibus se jungit, quam aliis. Hic & vitæ fusus 1. in crucibulo in pristinum & corpus reducitur. 2. Etiam sine additione & ex & obtinetur, quando butyrum & destillatur ex &, regulo aut & vitro & cum & saturatis, aut &, & lateribus confusis adjectis, quod ETTMULLERUS sequenti ratione fieri docet:

℞. Antimon. part. j.

Θ. decrepitat. part. ij.

⊕. ad albed. calcin. part. iv.

Misc. & destill. per retortam, & obtinebis butyrum &, sed absque cinnabari, ob defectum &. è quo tamen eadem, ut in priori processu, ratione & vitæ præcipitari potest. E quibus ad oculum patet, Mercurium vitæ, vulgò ita dictum, non tam à Mercurio, quam & procedere, Q. E. D.

Ufus

Ejus multis est exosus, adeò, ut ob successus infelices eundem potius *Mercurium mortis*, quam *vitæ* dicere malint. Ast partim injuriam faciunt preparato huic, partim falsâ hypothesi nituntur, existimantes hoc ipsum à & & procedere, quod tamen falsissimum esse, ex antecedentibus haud difficulter colligi potest. Quin dantur potius casus, ubi necessarius ejus usus est, v. g. in apoplexiâ, paralyti linguæ & deglutitione impedita, in quibus ori inflari, aut linguæ imponi poterit. Mitior tamen est qui è regulo &, & quidem tali, paratur, quia sub hujus calcinatione & subtile partim avolat, partim à sulphure fixiori & corrigitur. Quid quod adeò domari possit, ut tantum per inferiora laxet, sicque & per inferiora laxans audiat, si se. per lixivium & præcipitetur, aut & præcipitatus ab eodem aliquoties abstrahatur. Dosis ejus in substantia sunt gr. ij. & in infusò (quod tutius) gr. v. Infunditur autem in vino per noctem, abhinc per chartam filtratur & ab & ad & exhibetur.

Quod stigma acidum, post ejusdem & nem remanens, attinet, illud nihil aliud est, quam aqua & Θ. imprægnata, qui facile inde per destillationem à & separando obtinetur; unde rectius *Spiritus salis Philosophicus*, quam & aut & Θ. Philosophicus diceretur, cum in & one & de Θ. nihil adfiscendat.

Ufus ergò hujus phlegmatis quodammodò coincidit cum & Θ. dulci, ejusque intuitu *Tinctura florum bellidis* (quæ cum illo extrahitur) tam egregia & decantata est in refectingenda siti: & ardore febricitantium, infundendo saltem 30. vel 40. guttas in pintam potus ordinarii.

Inter ipsâ autem Mercurialia propriè verèque sic dicta reliquorum fundamentum est

II.

Mercurius sublimatus,

Qui ita commodius paratur:

℞. & in ∇. soluti.

⊕. exsiccati.

⊕. decrepitati ana lib. j.

Misc. exactissime & ætus è cucurbitâ humili; cucurbitæ hujus commissura s. orificium ab initio non ad eò exactè claudatur, ut ꝑ salium quodammodò exhalare possit: Vaporibus verò albis comparentibus exactissime obrueretur circumcirca, Δ. gradatim augeatur & ꝑ ætus in formâ Θ. crystallini superiori sublimatorii parti adhærebit.

Ratio procedendi.

Hic Mercurius seu argentum vivum à salibus in ∇ Forti æquè ac mineralibus additis, dissolutus cum hiscè à subtrato igne in sublime fertur & propellitur, à quibus partim absorptus quasi & in poros eorum receptus albedinem crystallinam acquirit & ob particulas illorum acutas, superficiem ejus obfidentes, tantam corrosivitatem nanciscitur, ut venenorum arsenicalium instar omnes viventium partes arrodât & corrumpat, juvante spiculorum aculeorumque actionem ejus mobilitate.

Ufus

Ejus internus omninò nullus est, cùm præsentaneum sit venenum, & sive studiò vel malitiâ, sive per errorem loco ꝑ dulcis, intus propinatus homines & bruta statim jugulet, prout casus in Pandectis & Novellis Medico-Legalibus attestari possunt. Hinc pessimè & periculose agunt omnes, quotquot ad salivationem maturandam aliquot grana ꝑ æti intus dare solent. Externè in affectibus cutaneis, maculis, nævis & stigmatibus eradicandis, laudatur, unde WILLISIUS aquam suam cosmeticam inde parat, quæ vid. in Pharm. Rat. sect. 3. c. 5, in fine.

Ex hoc sublimato fit

III.

Mercurius Dulcis.

℞. ꝑ æt. 3iv.

vivi s. commun. 3iij.

Misc. probè in mortariò marmoreò, cum pistillò ligneò: postmodum sublimentur ter vel quater in phiola breviori. Sublimationem hanc si repetiveris duodecies, obtinebis *Panaceam Mercurialem*.

Ratio procedendi.

Quum particule argenti vivi sint globulosæ, hinc ꝑ sublimato de novò junctæ spiculisque ejus appositæ impediunt, quò minus aculeis suis fibras sensiles vellicare: & quacunq; ratione violare possint, haud aliter ac globuli ex cera sigillatoriâ aciculis aut acubus affixæ punctiõnem illarum impediunt; & hanc ob causam *dulcis* audit, non ratione saporis, qui adhuc salinus est, sed ratione efficacis, quia dulcium instar levius & mitius in linguam & partes agit. Quod si tamen sapor ejus acerbus nimium, amarus & acris sit, aut operatio minus legitima, aut ꝑ ætus arsenico adulteratus fuerit, tormina atrocia inferre solet, ut in Novell. Medico-legalibus supra citatis observatum fuit. Arsenicale autem virus in ꝑ æto agnoscitur, si ab ♂ ꝑ p. d. superinfuso nigrescat: Sin verò ꝑ dulcis ab ♂ ꝑ affuso flavescat, signum est dulcificationis minus legitimè peractæ, unde de novo c. ꝑ vulg. sublimandus est. Quo sæpius enim repetitur hæc dulcificatio, eò tutior est ꝑ dulc. Unde Gallorum *Panacea Mercurialis* tantoperè laudatur, de cujus præparatione & utendi modo, in Regio Nosocomio Invalidorum Parisiis recepto, plura vid. in Polychrestis nostris Exoticis de Panacea ꝑriali.

Ufus

Mercurii dulcis satis frequens est in Praxi, cum purgans nobilissimum constituat in cachexia pituitosa, lencophlegmatia, catarrhis, affectibus cutaneis & cum primis in Lue Græâ. Quia verò ꝑrialia dentibus sunt infensa, hinc non tam in forma pulveris, quam boli, aut pilularum danda sunt. Dosis ejus est à ʒß. ad ʒj. cum stimulo, v.g.

℞. Extract. panchymag.

helleb. nigr. āā. ʒß.

ꝑ dulc. ʒj.

Scammon. ʒrat. gr. iij.

c. f. q. Syrup. ros. fol. F. Pil. pond. gr. j. consperg. pulv. liquirit.

Pilulæ tales non sunt deaurandæ, cum aurum foliatum ꝑ vulgi qf. revivificare sibi que jungere possit, unde ꝑ æt. compedibus solutus tormina in corpore movere solet. Experto crede Ruperto.

Panacea ꝑrialis intus (ascendendo & descendendo in dosi) sumpta salivationem movet, & ita Luem ꝑ funditus extirpat. Vid. alleg. Polychresta exotica,

Externè ꝑ dulcis scabiem, pediculos, cimices & alia insecta, haud secus ac ꝑ vulgi, curat & enecat. Vid. Musei Musæorum Tom. I. Tit. de ꝑ.

IV.

Mercurius præcipitatus albus.

℞. ꝑ sublimat. 3ij.

⊗ * 3iv.

Solv. in ∇. fontan. pint. ʒ. Solutioni filtratæ affunde ♂ ꝑ d. 3vj.

agitato

agitato liquori affunde ∇ fontan. pint. ij. Trajice per chartam & huic adhærens pulvis vocatur ℞ ☞ albus.

Ratio procedendi.

Ut connubium ℞ cum salibus tollatur, additur Θ *, quo facto è solutione per contrarium ℞ ☞ alcalinum facile præcipitatur ℞ , qui albicat, cum sulphur ejus per Θ * solâ solutione in tantum non extravertatur, quàm si in spiritibus mineralium acidis solvatur, prout in seqq. videre licet.

V.

Mercurius præcipitatus ruber.

℞ . ℞ crudi ℥ ij. solv. ∇ . ℥ ij. solutioni add. ∇ fontan. ℥ ij. postea affundatur ℞ ☞ p. d. ad præcipitandum ℞ in pulverem rubrum, quem filtratione peracta leviter edulcora, ab ∇ sepaando.

Ratio Processus.

Ἐνχειρίδιος hujus Chymicæ Ætiologiam WILLISIUS hanc dicit, quod ℞ ab ∇ Forti dissolvatur, quatenus particulæ salinæ menstrui salibus metalli occurrentes eos sibi statim arripiant, indeque vinculo mistionis soluto cæteræ omnes particulæ manumissæ & quaquaversus expansæ inter poros menstrui delitescant, quæ affuso liquore menstruo solventi contrariò facile exinde ad fundum dejiiciuntur. Color autem rubicundus hujus præcipitati à proprio ☞ argenti vivi oritur, quod per solut. cum \sim Θ vel ∇ magis extravertitur, cum \sim Θ . admodum sulphureus texturam ejus citius feriat & penetret.

VI.

Mercurius præcipitatus luteus.

℞ . ℞ sublimat. ℥ ij. solvatur in ∇ fontan. ℥ ij. affund. ∇ . Ψ . aut ℞ ☞ p. d. Filtra, ad separandum pulverem luteum, edulcorandum.

Ratio Processus

Eadem est, quæ in prioribus, nisi quod color luteus à particulis sulphureis ℞ in minori quantitate extravertis oriatur.

VII.

Mercurius præcipitatus viridis.

℞ . ☞ pulv. ℥ ij. solv. in matrac. exig. cum ∇ Forti ℥ ij. admove calorem lenem, ut facilius solvatur, tum recipe ℞ ☞ & Θ com. albiss. ana ℥ ij. solv. in ∇ fontan. ℥ vj. ambas solutiones misce & affunde guttatim \sim Θ *. q. f. ad præcipitandum ℞ , tum solutiones leviter evapora, & obrinebis pulverem præstantissimum.

Ætiologia

Coloris viridis, ob ☞ admistam, cuius patescere poterit: de reliquis par parium est ratio.

Usus

Omnium Præcipitatorum magis externus, quàm internus est, in curandis affectibus cutaneis, ulceribus sordidis antiquis, è quibus carnem putridam, aut sola, aut c. O. usto absumunt. Quid in curanda Lue ℞ faciant, lippis & tonsoribus etiam notum est.

VIII.

Bezoardicum Maximum Fabri.

℞ . Stanni ℥ ij. Funde in crucibulo: liquato stanno adde ℞ vivi pondus æquale, tum citò crucibulum exime igne & materiam fulam in pavementum, probè prius à sordibus mundatam & siccam, effunde, & refrigerabitur. Tum ℞ . hoc amalgama atque pulverisâ, adde ℞ sublimati ℥ vj. & inde retorta, cui adapta recipiens, in quod ∇ fontan. ℥ ij. infuderis. Destilla postmodum prodibitque liquor, *Butyrum Jovis* dictus. Tum deluta recipiens atque retortam, ac capiti mortuo superfunde id, quod in recipiente est & solvetur. Huic solutioni adde Θ . ℥ ij. & denuo igne fortissimo destilla & prodibit \sim Θ *duplicatus*, meritò ita dicendus. Caput mortuum aqua postmodum lavatur & ab eadem mediante filtro separatur, usuique servatur. Diaphoreticum est omnibus ex ℞ præparatis præferendum, ut ex usibus patescet.

Ratio procedendi.

Quemadmodum in Butyri ℞ destillatione salia rodebant corpus ℞ , ut exinde primùm ℞ vitæ & ab hinc Bezoardicum minerale obtineri possit: ita hoc in processu per salia, in sublimato recondita, Amalgama Jovis similiter in Butyrum Jovis corroditur, è quo postmodum pulvis ille diaphoreticus obrinetur.

Uſus

In tollendis obſtructionibus (vulgò ita dictis) viſcerum inflammationibus, heſtica & omnibus pe-
 ctoris affectibus (in quibus *antihectico* POTERII præſtat) eſt egregius. Datur ad gr. viij. ad x. & plures.

PARTITIO III.

De

SPIRITIBUS CHYMICIS.

I.

Spiritus ſalis crocum redolens.

℞. ♂ marini decrepitati & pulv.

♂ alb. ana. Miſce & deſtilla per Retortam igne vehemen-
 tiſſimo, prodibit ~, & caput mortuum, calcinandum in crucibulo, elixivandum & evaporandum
 aliquoties, dabit ♂ *mirabile Glauberi*.

Ratio Proceſſus.

Quamvis Sal culinare atque foſſile ſpiritum quoque fundant acidum, attamen adeò fragrans non
 eſt, quam ~ ♂. marini. Hic ergò ſi deſideratur, ſumendum eſt ♂ marinum, quod magis ſulphu-
 reum eſt. In ſale enim marino ꝑ vivum, perfectum & inflammabile reperiri teſtatur anatome ejus
 Chymica. Decrepitationis ratio autem eſt, ut prius ♂ tollatur humiditas aquoſa, ſicut in deſtillatio-
 ne ~ ♂ quoque cum ♂ obſervatur. Tandem adiciunt ♂ album, pro medio ſc. per quod ſalis particulæ
 mox diſcontinuari ſolent, ne, ſi diutius in igne ſubſiſtat, liqueſcat & fundatur: ad quod alii O. aut ar-
 gillam, lateres & ſim. in bolos formata recipiunt, quæ omnia rejicit BARNERUS ex cò, quòd ∇.
 quacumque terrea hæc in bolos formantur, ſubdeſtillatione deinde ♂ decrepitatum nova humiditate im-
 buat: unde Autor noſter alibi in ~ ♂ communi cotem pulveriſatum ſubſtituit.

Nec obſtat ♂ æque incommodum eſſe, cum verendum ſit ne ~um ſuum ſimul fundat, ſicque
 Spiritus ſalis ♂-latus (ut SCHROEDERUS eundem vocat) non verò genuinus ~ ♂ elevetur. Me-
 tus enim hic prorsus inanis eſt, cum ♂ longe fixioris ſit naturæ, quàm ut ♂ miſtum ~um ſuum deſtil-
 lando reddat. Licet ergò ꝑ ♂ quodammodo diluat ~. ♂. nequicquam tamen de ~ ♂ genuinò
 ſimul prodit, adeò quidem, ut ſi ~ rectificatus affundatur ♂ com. hæcque ſimul deſtillentur, ~
 ♂ ſaltem prodeat, teſte ETTMULLERO in Comment. ad Pharm. Ludov. pag. 1144. edit. Weſtphali:
 ubi ſimul de variis modis, quibus *Spiritus ſalis dulcis* redditur, agitur, quos inter optimus eſt, qui ſit
 cum duplo √ cum aliquoties cohobando, quem B. VALENTINUS *aquæ ſuam temperatam* vo-
 cat. Interdum tamen cum ~ quodam appropriato dulcificatur ſ. mitigatur, ſicut in Peſte cum ~
 theriacali dulcificatus optimum eſt præſervativum & curativum.

Uſus

Spiritus Salis non tantum in Chymicis, ſed & in Foro Medico magni ſemper æſtimatus fuit. Illi-
 c enim menſtrum egregium, ipſum etiam ☉ ſolvens, præbet. Hic ſummum eſt refrigerium in effe-
 veſcentiſ febribus, deſtruendo reſt. anandoque bilem efferatam ſaliq; alcalia in corpore humano nimis
 debacchantia. Hinc in Julepis ſitim compeſcit, tam hypochondriacorum, quam febricitantium. Porro
 quoque diureticum præbet in hydrope egregium, cum primis ſi cum ♂ quodam fixo in ♂ ſalſum com-
 muteetur. Tandem in confortando tono ſtomachi ~ ♂ dulci nihil eſt præſtantius ad provocandum ap-
 petitum, cruditatem nidoſoſam corrigendam, nauſeam & vomitum abigendum. Doſis à gr. x. ad xii.
 imò plures adſcendit, in vehiculò appropriatò danda.

II.

Spiritus & oleum ♂.

℞. ♂. ad albedinem calcin. q. v.

Pulverifa, & inde Retortæ lutatæ, atque igne reverberii deſtil-
 la per triduum: prodibit primò ~ & tandem ☉, ♂ in recipiens. Quod remanet in cucurbita, eſt ♂
Colcothar.

Ratio procedendi.

Quum ♂ non calcinatum, ob ꝑ conjunctum facile colliqueſcens, nullum omnino ſpiritum fundat,
 imò etiam Retortam diſrumpere faciat, hinc per calcinationem illud primò dephlegmandum erat. Qui-
 dam tamen ꝑma ♂ conſervando deſtillationi illud prius committunt, quam Autor noſter ita inſtituit:
 12. ♂ lib. iij. inde cucurbitæ vitreæ, poſte ſuper ignem arenæ, ada-
 pta capitellum & recipiens. ♂ primò ſolvetur, & poſtmodum ꝑ deſtillabit in recipiens. Quod
 remanet in cucurbita, eſt ♂ *album*.

Utroque autem non opus eſt, ut ad partium diſcontinuationem faciliorem & fluorem coërcendum
 corpus aliud terreum, aut ſalinum, ut in deſtillatione ~ ♂. ♂. &c. obſervatur, addamus, cum ♂ ſuf-
 ſcientes

ficientes particulas metallico - terrestres in se contineat, quæ impediunt, quò semel calcinatum minus colliqueſcat. Deceterò ~ & ☉ nonniſi gradu maioris vel minus aciditatis diſſeunt, ratione eſſentiæ autem conveniunt, cum ☉ tantum aliquot particulas metallicas ſecum rapiendo gravius & concentra-
tius ſit, ut levi dilutione facile in ~ mutari poſſit & ~ ☉ viciffim facile in ☉ ☉ (vulgò ſic dictum)
concentrari poſſit.

Uſus.

Omnium horum præparatorum è ☉ ferè idem eſt ac ~ ☉. niſi quod ~ ☉ majorem adſtrictio-
nem & acrimoniam conjunctam habeat, eaque de cauſa pulmonibus æquè ac dentibus noceat: unde
utrobique ~ illi ſubſtituendus, illi in pleuritide, hîc in dentium nigredine & flavedine tollenda, quam-
vis præſtet hoc in caſu ab acidis ejuſmodi proſuſ abſtinere, ne ante congruos annos edentuli ſiamus. In
ardore febrium & compeſcenda ſiti ꝑ ☉ & cum eò parata Tinctura florum bellidis egregiè conducunt.
In ſtomachi affectibus, apepſia, anorexia & ſimilib. ~ ☉ tribus aut quatuor partibus elix. propriet. aut
mentha miſceri poterit, cum primis mitigatus, ſeu ut loquuntur, *dulcificatus*, cum V digerendo &
cohobando facile parandus: qua ratione & ☉ ☉ dulcificando Spiritum ☉ volatilem ſuum efficere co-
natur VIGANUS, hac ratione:

℞. ☉ ☉ ꝑ ꝑ. affunde V. optimi ꝑ. iii.

hinc calor orietur intenſiſſimus, abſque ebullitione. Aptetur excipulum & Δ. lento vel MB. vel ☼ ab-
ſtrahatur ad dimidias. Hinc refrigerati liquores, tum ille, qui in excipulo eſt, tum qui in Retortâ reman-
ſit, confundantur. Remedium eſt optimum in omnibus hæmorrhagiis, tam internis, quàm externis
ſiſtendis, quod aliàs *Aqua Rabelii*, famoſi quondam Circumforanei, vocatur:

Si cum ꝑ. dulcificetur, *Spiritus aperitivus* PENOTI audit, quia D. MICHAEL ita parabatur:

℞. ☉. calcinati. part. iij.

☉ ꝑ. optimè depurati p. j.

Silicum fluviatil. p. vj.

deſtillantur Δ. fortiſſimo per Retortam, & prodibit ~ ☉ admodum temperatus, in defectu menſium,
malo hypochondriaco & ſcorbuto cum vehiculo convenienti dandus. Valet etiam in hydropo curando,
aliisque obſtructionibus viſcerum, quas vocant Doſis eſt à ꝑ. ad ꝑ. j. E capite mortuo elixivatur c. v. plu-
viali ☉ *diſſeſſivum*, à gr. vj. ad xij. purgantibus pro ſtimulo adjic. & cum epat. rubr. in dictis modò affecti-
bus propinandum.

III.

Spiritus Salis Armoniaci volatilis, omnibus hætenus cognitis penetrantior.

℞. ☉ *.

lapid. hæmatit. ana,

contunde ſeparatim in mortariò marmoreò: Miſce & per ſpatium 14. præterpropter dierum in cella
reponere. Poſtmodum inde Retortæ vitreæ, atque in ☼ deſtilla igne primùm lentò & prodibit ꝑ. Poſt-
modum adaptetur vas recipiens & igne ad 4. gradum aucto egredietur ~ admodum penetrans, qui
eximendus & uſui ſervandus. Abhinc caput mortuum, in Retortâ reſiduum, fractâ hæc eximitur &
pulverifatum in cellâ reponitur, donec liqueſcat: Tum ex eò, mediante igne ſuppreſſionis, elicitur
Spiritus Salis. In qua tamen operatione attendendum, ne ~ ☉ *, qui adhuc in capite mortuo re-
ſtat, cum ~ ☉ miſceatur. Proinde primò prodians guſtu explorandus eſt, nec recipiens prius luta-
ri debet, quàm ~ ☉ percipiamus. Ultima hæc operatio multoties poteſt iterari & ſemper ~ ☉
elici. Hic ~ ☉ cum ~ ☉ * æquali pondere mixtus dat *Tincturam celeſtem*, mixturam ad omnia
ſtomachi vitia convenientem & omnibus ſtomachicis palam præpicientem. Si ex capite mortuo no-
vum ~ ☉ deſtillare animus ſit, adde ad quamlibet ejus libræ ~ lbj. atque iterum, ut ab initio,
proceditur. Hic proceſſus poteſt continuari in infinitum ferè, & poſt multas operationes, ſi lubet, ca-
put mortuum in crucibulo igni expono, & exinde paro *Crocum ☉ adſtrictivum*.

Ratio procedendi.

Ad genuinam ~ ☉ * ejusque deſtillationis ætiologiam explicandam conſideranda primùm eſt ☉ *
noſtratis (nam Veterum nativum erat) præparatio, quæ ex ☉. com. ☉ & fuligine conſtat: ſub quâ ☉,
vol. urinæ & fuliginis, dum ꝑ evaporat, ſe jungit cum acido ☉. com. & ambo abeunt in ☉ ☉ ſum, ſeu
neutrum, quod vocatur Sal armoniacum. Quod ſi jam ſali huic nil niſi lapidem hæmatitem cum Auto-
re, aut limaturam ☉ cum ZWELFERO addamus, primò quidem ~ quodammodo alcalinum ſeu po-
tius ☉ ſus prodit, alter verò, qui ſequitur, nil niſi ~ ☉ eſt, cum hæmatites aut ☉ addita tantùm ad
diſcontinuationem particularum ☉ * faciant: niſi fors dicere velimus per diuturnam illam 14. die-
rum digeſtionem texturam magis reſolvi, ut ☉. vol. ☉. in primâ operatione quodammodo liberetur &
elevetur. Unde BARNERUS ~ hunc ad acidus refert. Quod ſi vero ~ ☉ * proſuſ alcalinum & uri-
noſum deſideremus, aliud potius alcali eſt adadjiciendum, quod ☉ commune in ☉ * ſepultum abſorbeat
atque ☉. vol. uricæ à compedi. bus ſuis liberet. Hunc in finem portio anatica, aut dupla, calcis vivæ illi ad-
ditur, aut & ☉ ꝑ ana, vel ſi ☉ ꝑ nimis pretioſum eſſe videatur, cinerum clavellatorum portio æqua-
lis, ſicque levi candelæ vel carbonum calore Spiritum obtinemus penetrantiſſimum, hæc tamen cum diſ-
ferentia, ut ſi cum calce viva fiat operatio ☉ * merum fundat ſpiritum: Sin cum ☉ ꝑ aut cineribus
clavellatis, magna ejus pars ſub *Florum* ☉ * formâ ſe ſiſtat.

Ufus.

Ufus ~ ⊖ * acidi coincidit cum ~ ⊖ effectibus. Alter, scil. ~ ⊖ * urinosus, sal volatile matrum est, omnia fere reliqua volatilia superans, & cum particulis oleosis destitutum sit, in morbis etiam calidissimis, (quos per subitaneum sudorem curat) innoxium. Diaphoreticum igitur optimum est in febribus, tam intermittentibus, quam continuis malignis. Illi & tertianam & quartanam curat, unde antiquarius D. MICHAELI dicitur. Hic in malignis adeo proficuum est, ut Pesti etiam pestis sit, attestante ZWELFERO & ipsa experientia. In Pleuritide maligna ~ um hunc admodum proficuum observari. In aliis quoque inflammationibus internè & externè prodest. Urinam valdè movet, unde Lipsiæ *der Sauff*, Spiritus dicitur, quia □ potatoribus movet. Adhæc status discutit & nervinus est, in cardialgia, passione hysterica, Colica & similibus egregius. Menfes etiam movet, præmissis tamen aperientibus fixis, tam internè datus, quam externè per instrumentum GLAUBERI vaporesenus adhibitus. In Scorbuto pariter omnibus palmam dubiam reddit. Dosis à ʒj, ad ʒβ.

IV.

Spiritus Terebinthinæ, & Terebinthina in ▽ solubilis.

℞. Terebinthin. lib. ij.

▽. Font. lib. v.

⊖ ♀ optim. ʒijj.

M. & in Alembico destilla per balnetum Mariæ: prodibit unà cum copioso ♀ ~ Terebinthinæ optimus, coloris aquei, saporis & odoris grati. Peractâ destillatione (cujus indicium est, quando nulla strîæ amplius apparent) à ♀ separatur ope infundibuli. Tum residua aqua lactescens decantatur à *Terebinthina cocta*, fundum occupante in Alembico, filtratur ac evaporatur ad consistentiam saponis molliis, nomine *Saponis alcalici* veniens. Ex Terebinthinâ cocta autem vulgari modo varii coloris *Olea Terebinthinæ* destillari possunt.

Ratio procedendi.

Additur hic alcali, quod retinet crassius & spissius inquinamentum oleosum terebinthinæ, simulque heberat acidum, ut ~ volatilis penetrans & efficacissimus prodeat: non secus ac è succino (cui similis est terebinthina) ⊖ vol. simile obtinetur.

Ufus

Ejus in affectibus renum & vesicæ non tantum, sed & pulmonum læsionibus internè est laudatissimus. Externè vi balsamica in vulneribus, cum primis nervorum, neminem deserit. Dos. g. v. ad ʒj. in vitello ovi.

PARTITIO IV.

De
TINCTURIS.

I.

Tinctura & alcalina.

℞. ʒ. crud. pulveris. atque lento igne sensim exsicca, quousque cinereum colorem obtinuerit. Postea misce cum æquali pondere ⊖ ♀. Misturam funde in crucibulo, atque per spatium 3. horarum in △ relinque. Hinc effunde in mortarium marmoreum adipe illitum, ut indurescat. Tum pulveriseretur statim ac pulveri calenti adhuc affundatur V. defæcatissimus, ad eminentiam 3. vel 4. digitorum, matracium probe obturetur, sicque V. colorem purpureum mox induet.

Ratio procedendi.

Ut △ & tincturam suam eò facilius impertiat, præmissâ tostione funditur cum ⊖ ♀, quod tanquam menstruum sem-universale extractionem ejus juvat. Hinc mirum non est V rectificatissimum ab eo statim tingi; quamvis & hujus partes ʒreæ, ut in Tinctura ♀, multum ad rubedinem ejus contribuant.

Nec obstat dari etiam *Tincturam & cum acido*, quam Autor noster quoque habet & ita parat:

℞. Croci metallor. ʒijj.

Affunde ~ + penetrantissimum, ad supereminentiam 3. vel 4. digitorum, & post digestionem 3. vel 4. dierum evaporetur ad consistentiam extracti. Hinc affunde V defæcatissimum ac digere.

Quod enim ⊖ ♀ agit in priori descriptione, hoc ⊖ fixum sub detonatione jamdum egerat in croco metallorum, quod pariter recludit extractum ʒ. ejusque △ extrahit. Aliàs enim △ra per acida secreta non tam per solutionem aut extractionem, sed per solam substantiæ ʒrialis corrosionem fieri ETTMULLERUS inde probat, quod △, quod à menstruo acido intactum relinquebatur, tali solutioni partim supernatet, partim δ frustulis instar crustæ adhæreat.

Ufus.

Tinctura & alcalina laudatur à Chymicis in curatione morborum chronicorum, obstructionibus

viscerum ab Antiquis adscriptorum, cachexiæ v.g. scabiei contumacioris aliorumque morborum cutaneorum ab humorum circulantium impuritatibus ortorum. Valet quoque plurimum in obstructione menstruorum, sanguinemque purificat. Dosis ejus est à gutt. xij. ad xv. vel xx.

II.

Tinctura & sanguinea.

℞. ☿. fol. ♀. ʒiij.

☿. & optimè exsiccat. ʒij. Pulverisatis affunde ♀. ʒvj. Digere per aliquot dies.

Ratio procedendi.

Compositio seu Præparatio hæc coincidit cum *Tincturâ* ☿. & ZWELFERI, sub cujus præparatione sæpe evenit, ut conjunctione ☿ & terræ foliæ ♀ & ☿ cadat: unde Tincturam hanc magis tartaream, quam ☿alem dicit ETTMULLERUS. Aliquid tamen de ☿ accedere saturatissima rubedo innuit, cujus intuitu etiam sanguis ☿ à Geilfusio Sen. Practico quondam Hassiæ sanigeratissimo dicebatur: quo titulo adhuc prostat in Officinis Gissenis, Butisbacensibus & Francofurtensibus.

Uſus.

Fortius deobstruit quàm ☿ & in hypochondriacis, scorbuticis, cachecticis: cum primis autem in chlorosi & obstructione catameniorum valde utilis. In scorbuto tamen palmam illi dubiam reddit *Tinctura & carulea* D. ETTNERI, cujus genuinam descriptionem ab Imperatrice Sorore obtinuit Episcopus Augustanus, ad cujus præparationem requiruntur seqq. 1. Crocus ☿. ℞. Lim. ☿. purif. vel chalybis fere impalpabilis lib. j. ☿. Ungar. optim. ʒ. viv. ana lib. iv. immitte omnia in ollam terream & vitreata, quibus superfunde + vini albi acerrimum ad eminentiam 4. dig. Pone super Δ. lentum carbonum, & spatulâ ligneâ sensim sensimque materiam move, & sic intra horam, vel summè bihorium accipies āā ☿alem, quod ∇ puralava, & quando purissimum erit, tunc sicca, colloca in Retortâ in ☿ & Δ suppressionis per gradus evoca ʒ. Sic in fundo Retortæ manebit crocus ☿ rubicundissimus, ad colorem ♀ vergens. Hunc crocum tere & pro usu serva. 2. Spiritus ☿ * cum æquali parte ☿ ♀ l. a. præparatus, qui dein de cap. mortuo proprio evaporatione exsiccat saturatur, usque dum nil amplius de eo imbibat & filtretur. igitur ~ ita imprægnati parum, superfunde super crocum ☿ pulverisatum inque vitro agita, & post hæc effunde ~ sicque repete & crocus cæruleo colore infectus aspicitur. Elue colorem cum ~ & sic continua, usquedum, quantum illius ad laborem necessarium est, solutus sit, quod ex colore saturato animadvertere potes. Filtra coloratum spiritum & cum altero non colorato conjunge. Demum ad ℔ij. hujus adde ʒß. de ☿ ♀ vol. in ~ ☿ * ʒij. soluto, sic præparata est *Essentia* * ☿alis, quam usui serva.

III.

Tinctura Δ.

℞. Δ. ʒij.

☿. ♀. ʒiij.

Liquentur subito in mortario ignito, injecta pulverisentur & in matraccio affundantur ♀. optimi ʒvj.

Ratio procedendi.

Cum Δ commune præter particulas ☿sas balsamicas etiam terrestres & ~ acidum contineat, hinc ut priores ab his segregentur & seorsim obtineantur, cum menstruo appropriato sulphureo, sc. ♀. extrahenda erunt, cujus actionem (Δ texturam aperiendo) juvat ☿ ♀ adjectum. Sic particula ☿sæ solutæ Tincturam suppeditant rubicundam, cum ☿ * etiam alembicum transcurrentem, ut in ☿ Δ BOYLEI fieri solet.

Uſus.

Tinctura hæc eadem præstat, quæ Balsamo Δ tribuuntur, quo gratior longè & gustui acceptior est. Confert igitur in omnibus viscerum interiorum, cum primis autem in pulmonum læsionibus, in phthisi, tussi, asthmate. Optima quoque est in curandis affectibus cutaneis, scabie & similibus, tam internè propinata, quam externè illita. In curandis fistulis injiciatur cum essentia Myrrhæ aut Elix. proprietatis, sine acido. In ulceribus antiquis & vulneribus pariter cum emolumento adhibetur, cum primis in illis subiectis, quorum cutis ☿sa & emplastra perferre nequit.

IV.

Tinctura Myrrhæ.

℞. ☿ ♀ ʒij.

Myrrh. ʒvj.

♀ rectif. lib. iß. M.

Digerantur leni calore, donec purpureum colorem elegantem spiritus extraxerit. Liquor filtre. *Ratio*

Ratio procedendi.

Similia similibus solvuntur. Cum igitur Myrrha subiectum sit resinofum & ossum, tale quoque menstruum, sc. V rectif. requirebatur. Θ \square additum juvat & faciliat Arearum particularum extractionem, particulis suis acutis aditum faciendo moleculis ossis V. haud aliter ac mechanici, pro meliori clavorum intrusione, terebrando prius aditum parare solent.

Usus

Tinctura hujus adeo late patet, ut D. LANGIO olim *Essentia salutis* dicta fuerit. Quid quod ab HELMONTIO ipsa myrrha pro corporis humani balsamo & vitæ confortativo habeatur; quod etiam respexisse videntur Magi ex Oriente venientes, & Salvatori thus, aurum & myrrham offerentes. Vi enim suâ balsamica resistit omni putredini: unde loco præservativi contra Pestem à Paracelsio commendata olim fuit Sterzigenfibus. Quemadmodum igitur tempore pestis & aliorum morborum contagiosorum Medicos nunquam ægros visitare jubet ETTMULLERUS, nisi mastichis & myrrhæ masticatione prius se muniverint: ita pariter essentia & tinctura myrrhæ hunc in finem aliis præservativi loco præscribi poterit: quam ipso, quo hæc scribo, annò, febre petechiali Gissæ, (quo milites præsidarii in ultima Landavii obsidione capti, per Galliam ducti & durissimè habiti, tandem in Hassiam remissi eandem deportaverant) grassante & metum pestis inducente, arcani nomine venditando Practicus quidam, non sine scœnore insigni, per schedulas publicas commendabat. Adhæc egregium expulsum est in variolis & morbillis, catameniis & lochiis obstructis, unde & foetum demortuum potentissimè expellit. Pro sanguine scorbutico depurgando seq. ratione eandem præscribit ETTMULLERUS:

R. R. ξ . è scor. 3ij.

Myrrhæ 3j. M.

Dentur 30. vel 40. guttæ in vehiculo domestico aut appropriato.

In scabie idem

R. R. aut essent. Myrrh. 3ij.

lignor. comp. 3iij.

M. D. ad 40. guttas.

In stomacho aliisque visceribus roborandis & à verminosa putredine præservandis pariter valdè prodest, eamque ob causam Elixir proprietatis PARACELSI ingreditur.

Externè laudatur in vulneribus & ulceribus antiquis, cum primis fistulosis, ope siphonis injecta. Quin & in scorbuto oris vel sola, vel cum R. ligni sancti, aut, si hæmorrhagia gingivarum insignior conjungitur, cum R. Laccæ maritata.

V.

Tinctura \square extemporanea.

Hanc ante V & quod excurrit lustrum in Laboratorio Regio ita parari vidi: Calcinaverant sc. & in Δ . detinuerant Θ \square per triduum: huic adhuc calido & ferventi infundebant V. qui statim & in continenti colore rubicundo tingebatur.

Ratio procedendi.

Cum Tinctura hæc, ut alibi dictum fuit, potius ossis V. particulis quàm Θ \square tribuenda sit, hinc mirum non est easdem à Θ \square per diuturnam & continuam hanc calcinationem & calorem actuale summè activo reddito & qf. volatilifato statim resolvi, suamque Tincturam subito de se spargere: haud aliter ac salia volatilia cum os digesta rubedinem induunt.

Usus.

Tinctura \square egregium medicamentum in obstructionibus Viscerum antiquis, malo hypochondriaco, alvo contumaciori, calculo & mensibus pellendis constituit. HARTMANNUS eandem tempore somni assumendam suadet: ast & tempore matutino & vesperti, aliisque horis Medicis sumi potest, & quidem à gutt. xx. ad xxx. in cerevisia, aut vino calido, vel aliis vehiculis.

Potest misceri cum aliis appropriatis, sive nephriticis, v.g.

R. Tinct. \square .

Essent. σ . ana 3ij. M. D. gutt. xxx. ad xxxx. in vehic. conven.

Vel

R. Tinct. \square .

ξ . aa. 3j.

Liq. nephrit. ex filic. Glaub. 3ij.

M. D. gutt. xxx. in ∇ . saxifrag.

VI.

Aqua Styptica. A.

R. Θ albi 3ij. dissolv. in

∇ . calid. 1b j. Postmodum R.

O. rubri 3ij. dissolve itid. in

∇ . calid. 1b j.

Solutiones misce ac trajice per chartam: Post-

modum evapotentur ad dimidium: adde paululum solutionis heliotropii tricocci, ad conciliandam Tincturam purpuream.

PARTITIO V.

De

SALIBUS QUIBUSDAM CHYMICIS.

I.

Tartarus solubilis.℞. $\overline{\text{Q}}$. crud. pulveris. ℥bj.

☉ $\overline{\text{Q}}$ ℥℥ss. M. ac solve in Fontan. pint. V. solutionem calefac in sartagine, cavendo, ne liquor, qui in spumam abit, extra sartagine emergat. Tandem trajiciatur per filtrum & evaporetur.

Ratio Processus.

Cum $\overline{\text{Q}}$ ejusque cremor & crystalli non nisi in vehiculo calido solvantur, haud pauci verò eundem in vino aut cerevisia assumere ament, hinc illi combinatur sal $\overline{\text{Q}}$, quod faciliè solvitur in quovis humido. Ubi tamen observandum est, ut statim sub ipsa solutione, dum adhuc quodammodo ebullit, absorbeatur, cum $\overline{\text{Q}}$ depuratus faciliè connubium ☉ $\overline{\text{Q}}$ deferat & fundum petat.

Ufus

$\overline{\text{Q}}$ solubilis est egregius pro digestivo & laxativo in hypochondriacis, quibus cremor & crystalli $\overline{\text{Q}}$ aciditate sua tormina sæpe movent, quæ in $\overline{\text{Q}}$ solubili corrigitur per ☉ $\overline{\text{Q}}$ alcalinum. Abstergit egregiè pituitam, ventriculum & intestina obsidentem, & blandâ irritatione alvum laxat. Unde in curâ acidularum, si forte alvus contumacior reddatur, salutaris ejusdem usus est, cum operationem acidularum perfectum juvet. Datur à ℥j. ad 3℥. in poculo vini.

II.

Tartarus solutus.

℞. Spirit. ☉.

℥ss. $\overline{\text{Q}}$. p. d. ana. M. & cessante ebullitione affunde ∇ . calid.

q. f. evapora ad medietatem & repone, ut concrecant crystalli, quos exime, iterum evapora, idque toties repute, donec omnem $\overline{\text{Q}}$ solutum exemeris.

Ratio procedendi.

Cum ☉ nimium acidus & corrosivus sit, hinc per additionem ☉ $\overline{\text{Q}}$ per deliq. tanquam ☉ alcali contrarii cicurandus erat; adeoque duo hæc proportionem anaticâ maritata sal tertium, quod neutrum & enixum vocant alii, exsurgit, & de utroque participando mediam, falsam & abstergentem qualitatem nanciscitur.

Ufus.

Tartarum hunc solutum laudatus sæpius ETTMULLERUS in Comment. Schroed. elegans & universale digestivum ante purgationem pro affectibus ventriculi & intestinorum vocat, ut & aperitivum primarum viarum. Sapore enim suo salso & vi non nihil laxativa & diuretica insigniter abstergit & temperat; hinc in morbis chronicis remedium merito laudandum est. Observat idem, quod si ☉ ☉. à ℥i. ad 3℥. purgantibus misceatur, dimidia saltim horum dosi sit sumenda, quoniam $\frac{1}{2}$ per se habet vim proritandi alvum & stimulandi intestina ad excretionem.

III.

☉ fixum.

℞. ☉

$\overline{\text{Q}}$ ana. Pulveris & M. Hæc materia per vices injiciatur in crucibulum candens & deflagratione finitâ remanebit sal, quod neutquam deflagrabit in prunas injectum.

Ratio procedendi.

Cum ☉ nihil aliud sit quam ☉ compositum ex ☉ alcali & spiritu acido sulphureo, hinc, si alcali ex illo desideremus, spiritus acidus ex eò abigendus est, sive per accensionem cum carbonibus, sive per detonationem cum aliis subjectis ∇ reis: unde post croci metallorum & ∇ diaphoretici præparationem illud gratis obtinemus. Ut verò omnes ☉ acidi particulæ, si quæ post accensionem remaneant, penitus enerventur, non sine causa Autor noster adjecit $\overline{\text{Q}}$, sub calcinatione ☉ suum fixum pariter suppeditantem & acidum illud magis corrigentem.

Uſus

Hujus Θ . Chymicis admodum proficiuus & expetitus eſt ad plures ſolutiones inſtituendas, adeò quidem, ut GLAUBERUS liquorem exinde per deliquium paratum pro decantato *liquore Alkekeſti* venditare non dubitaverit.

IV.

Arcanum Duplicatum.

Hoc nihil aliud eſt quàm Θ extractum è capite mortuo aquæ fortis. Eſt ſc. Sal neutrum, ex parte fixiore \oplus & \ominus . Pro hac operatione caput mortuum minutiffimè pulveriſatur, ſolvitur in ∇ . filtratur & evaporatur in ſartagine ferreâ, remanetque Sal fixum, quod vocatur Θ ex duobus, *Arcanum duplicatum* Mynſichti & *Panacea Hoſſatica*. Aliter autem à D. LUDOVICO paratur ita:

℞. \ominus . lib. j. Solvatur in

∇ . calid. lib. iij. Solutio filtretur, & inſundatur

\oplus fixi in aq. font. ſſvii . ſolut. & præcipitabitur terra \ominus . Hinc liquor per chartam filtrandus eſt, ut remaneat terra, quæ exſiccanda. Poſtmodum liquor evaporetur, & remanebit Θ . arcanum duplicatum dictum, quod in crucibulo reverberandum.

Ratio Proceſſus.

In utraque operatione Sal fixum \oplus arripit acidum \ominus . ſicque ſſtat metallum, ſimul tamen partem \ominus metallicam aggrediens & aliquid de \triangle ejus fixo & anodyno arripiens tandem in Θ ſalſum ſeu enixum abit.

Uſus

Intuitu non tantum convenit cum aliorum ſalium mediorum qualitate abſterſiva & diureticâ, ſed & \triangle intuitu vim poſſidet anodynam & ſomniſferam in vigiliis diuturnis aliisque affectibus. Hinc optimum eſt remedium in affectibus chronicis, malo hypoch. ſcorbuto, febribus intermittentibus & continuis lentis omnibuſque lymphæ per vaſa & renes abundantius; it. in ſuppreſſione menſium, deliriis melanchol. & mania. Doſ. ſſj .

PARTITIO VI.

De

MAGISTERIIS.

I.

Lac Sulphuris.

℞. \triangle ſubtiliffimè triti,

Θ ſſj ana.

Liquentur in vaſe ſicili vitreato, hinc coq. in ∇ . font. Hanc ∇ . filtra per chartam & inſtilla acetum, ſic præcipitabitur ad fundum pulv. albicans, Lac \triangle . dictus.

Ratio procedendi.

Contraria contrariis præcipitantur: quæ Regula in Magiſteriorum præparatione potiſſimum obſervanda eſt. Cum igitur Θ ſſj ſub coctione roſerit ſibi que junxerit \triangle particulas, hinc illi, ceu alcalino ſubjecto, menſtruum ſeu potius præcipitans contrarium, ſc. acidum, opponendum erat, quod Θ ſſj devorando particulas \triangle à compedibus liberat & ſeparat, quæ ſua gravitate fundum petunt. Colorem autem albicantem harum particularum BARNERUS à duplici cauſâ derivat, primò à ſalibus, & 2. ab aëre; adeoque Lac vocatur Magiſterium, non ratione conſiſtentię, ſed ratione coloris, quod in inſcriptione formularum obſervandum, ne cum ineptis Candidatis illud pro liquore habeamus.

Uſus.

Decantatum eſt in plurimis affectibus pectoris, tuffi, aſthmate, phthiſi, ſcabie item & affectibus cutaneis internè & externè. Aſt licet non omni virtute balſamica deſtitutum & ita non omnino pro calce inerte habendum ſit, certum tamen eſt, quod virtus illa maximè caſtrata ſit, adeò ut ſſj . ſorum \triangle aut \triangle com. purioris plus agat, quam ſſj . Magiſterii.

Hinc ETTMULLERUS alium, cumq; convenientiorem, habet modum Lac \triangle abſque acido parandi, quando balſamum \triangle ad extracti conſiſtentiam inſpiſſatum extrahit cum ſſv . rectificato & abhinc præcipitat cum ∇ ſimplici. Convenit non tantum in Phthiſi, ſed & in Peſte rotulis præſervativis miſceri poteſt. Externè Varos curat & coſmeticum eſt.

II.

Resina Jalappæ & Scammonei.

- ℞. Jalapp. aut Scammonei. contrit. q. plac. affunde V. rectific. q. f. & extrahetur Resina. Solutioni filtratæ affundatur ∇. com. & Resina fundum petet. Spiritum vini igne lento in Alembico vitreo denuò abstrahere poteris. Postmodum Resina exenta aliquoties lavatur aquâ, priorem rejiciendo & novam affundendo. Denique exsiccatur & usui servatur. Eodem modo proceditur in aliis Resinis parandis.

Ratio procedendi.

Quum Resina horum subjectorum sit naturæ oleæ, hinc per simile menstruum, sc. V. rectificatum extrahenda erat; & cum oleo nihil magis sit contrarium quam aqua communis, quæ illi misceri nequit, hinc per hujus affusionem pori in menstruo ampliores redditæ solum amplius continere nequeunt, sed ad fundum secedere permittunt; quod facile in majori copia obtinetur, si Resina in radice jalappæ quodammodo extraversa sit, & splendore se prodatur.

Usus

Horum Magisteriorum idem est qui simplicium, hæc tamen cum distinctione, quod Resina Jalappæ in minore quantitate & fortius, quàm mixtum integrum: Resina Scammonei autem mitius & debilius, quàm mixtum integrum, sub eadem dosi, agant. Quod enim Rad. Jalappæ 3j efficit, hoc Resin. Jalappæ 3ss. præstare valet, quæ communis ejus dosi est. Aliter autem res se habet cum Scammoneo, quod in substantia vix ultra grana quædam tuto datur, cum tamen Resinæ duplum propinari possit. Rationem in Sal. particulis sulphureis combinatum, rejicit WILLISIUS, quod sub extractione Scammonei maximam ad partem evasisse, in solutione verò Jalappæ permanisse dicit; unde & Resinæ hæc saporis acriorem habentes fortius operari & purgare solent. Conveniunt autem ad eliminandum serum & aquas hydropicorum aliisque in affectibus, à colluvie serosa oriundis.

III.

Magisteria Testaceorum.

- ℞. Testarum Ostrearum bene lotarum, & in mortar. contus. q. v. & in vase vitreo vel figulino superaffunde ~ ☉ Philosophicum, vel acetum destillatum: Repone in digestionem per biduum vel triduum, donec menstruum particulis solutis probè fuerit imprægnatum, cujus signum est, quando affuso oleo ☿. per deliq. solutio lætescit: Tum solutionem filtra & affunde oleo ☿. p. d. vel ~ ☉ *. & Magisterium testaceum ad fundum præcipitabitur, à liquore ope decantationis separandum.

Ratio procedendi.

Cum corpora ejusmodi testacea ad extractionem propriè sic dictam sint inepta: hinc ~ ☉ Phil. aut * illis affunditur, ut saltem rodatur & abradatur quasdam illarum particulas. Quamprimum autem liquor menstruo contrarius, oleo ☿. aut ~ ☉ * affunditur, oritur effervescencia atque lucta inter utrumque, sub cujus motu pori solventis majorem nanciscuntur diametrum, adeò, ut particule testaceorum abraße illis excidant, & ad fundum secedant.

Usus

Horum Magisteriorum nullus aut perquam exiguus est. Cum enim omnia ejusmodi marina & testacea potissimum acidum absorbendo agant, hinc acido extra corpus humanum imbuta, & ut loquuntur, saturata, acidum parile in corpore humano oberrans non amplius attingunt. Præstat ergo simplicibus & integris adhuc uti, quàm castratis.

Nec obstat ratio Salis, à menstruo illis adherentis, istis vim quandam saponariam, absterisivam aut deobstruentem competere:

- ℞. Habemus enim alia deterfiva magis tuta, cum salia à menstruis his quodammodo corrosiva sint; & quia nulla arte omnino possunt elui, hinc mirum non est, quod post usum Magisteriorum illorum, etiam pretiosorum, sc. perlarum & coralliorum, ventriculus quandoque corrosus inventus fuerit.

| | | |
|-----------------------|--------------|-------------------------|
| <i>Cucumis</i> | Pag. 1 | <i>Garidetta</i> |
| <i>Cucurbita</i> | <i>ibid.</i> | <i>Genipa</i> |
| <i>Cupressus</i> | 19 | <i>Genista</i> |
| <i>Cyanus</i> | 12 | <i>Genisto-spartium</i> |
| <i>Cyclamen</i> | 2 | <i>Genistella</i> |
| <i>Cydonia</i> | 21 | <i>Gentiana</i> |
| <i>Cynoglossum</i> | 2 | <i>Geranium</i> |
| <i>Cyperoides</i> | 15 | <i>Genu</i> |
| <i>Cyperus</i> | <i>ibid.</i> | <i>Gladiolus</i> |
| <i>Cytiso-Genista</i> | 22 | <i>Glaucium</i> |
| <i>Cytisus</i> | <i>ibid.</i> | <i>Glaux</i> |

D.

| | | |
|--------------------------|----|--------------------|
| <i>Damaconium</i> | 6 | <i>Globularia</i> |
| <i>Daucus</i> | 7 | <i>Glycyrrhiza</i> |
| <i>Delphinium</i> | 11 | <i>Gnaphalium</i> |
| <i>Dens canis leonis</i> | 9 | <i>Gnaphalodes</i> |
| <i>Dentaria</i> | 13 | <i>Gramen</i> |
| <i>Digitalis</i> | 5 | <i>Granadilla</i> |
| <i>Dipsacus</i> | 3 | <i>Grossularia</i> |
| <i>Doronicum</i> | 12 | <i>Guajacana</i> |
| <i>Dorycnium</i> | 14 | |
| <i>Dracocephalon</i> | 10 | |
| <i>Dracunculus</i> | 4 | |

E.

| | | |
|--------------------|--------------|----------------------|
| <i>Echinopus</i> | 12 | <i>Hedera</i> |
| <i>Echium</i> | 2 | <i>Hedypnois</i> |
| <i>Elichrysium</i> | 12 | <i>Hedysarum</i> |
| <i>Emery</i> | 22 | <i>Helianthemum</i> |
| <i>Empetrum</i> | 18 | <i>Heliotropium</i> |
| <i>Ephemerum</i> | 9 | <i>Helleborine</i> |
| <i>Epimedium</i> | 5 | <i>Helleborus</i> |
| <i>Equisetum</i> | 15 | <i>Hemionitis</i> |
| <i>Erica</i> | 20 | <i>Herba Paris</i> |
| <i>Eriaceae</i> | 23 | <i>Herniaria</i> |
| <i>Erugo</i> | 5 | <i>Hesperis</i> |
| <i>Erucago</i> | <i>ibid.</i> | <i>Hieracium</i> |
| <i>Ervum</i> | 10 | <i>Hippocastanum</i> |
| <i>Eryngium</i> | 7 | <i>Hordeum</i> |
| <i>Erysimum</i> | 5 | <i>Horminum</i> |
| <i>Eschava</i> | 17 | <i>Hyacinthus</i> |
| <i>Eunonymus</i> | 21 | <i>Hydrocotyle</i> |
| <i>Eupatorium</i> | 12 | <i>Hydrophyllon</i> |
| <i>Euphrasia</i> | 3 | <i>Hyoisiamus</i> |

F.

| | | |
|-----------------------|--------------|-------------------|
| <i>Faba</i> | 10 | <i>Hyoscyamus</i> |
| <i>Fabago</i> | 6 | <i>Hypecoon</i> |
| <i>Fagonia</i> | <i>ibid.</i> | <i>Hypericum</i> |
| <i>Fagopyrum</i> | 15 | <i>Hyssopus</i> |
| <i>Fagus</i> | 19 | |
| <i>Ferrum equinum</i> | 10 | |
| <i>Ferula</i> | 7 | |
| <i>Filago</i> | 12 | |
| <i>Filicula</i> | 16 | |
| <i>Filipendula</i> | 6 | |
| <i>Filix</i> | 16 | |
| <i>Feniculum</i> | 7 | |
| <i>Foenum Graecum</i> | 10 | |
| <i>Fragaria</i> | 6 | |
| <i>Frangula</i> | 21 | |
| <i>Fraxinella</i> | 11 | |
| <i>Fraxinus</i> | 18 | |
| <i>Fritillaria</i> | 9 | |
| <i>Fucus</i> | 17 | |
| <i>Fumaria</i> | 11 | |
| <i>Fungoides</i> | 17 | |
| <i>Fungus</i> | 17 | |

G.

| | | |
|------------------|----|--|
| <i>Galega</i> | 10 | |
| <i>Galeopsis</i> | 4 | |
| <i>Gallium</i> | 1 | |

| | | |
|--------------|---------------------------|--------------|
| Pag. 22 | <i>Laurus</i> | 20 |
| <i>ibid.</i> | <i>Lens</i> | 10 |
| <i>ibid.</i> | <i>Lentiscus</i> | 18 |
| <i>ibid.</i> | <i>Leonurus</i> | 4 |
| 22 | <i>Lepidium</i> | 5 |
| 1 | <i>Leucanthemum</i> | 14 |
| 6 | <i>Leucojum</i> | 5 |
| <i>ibid.</i> | <i>Lichen</i> | 16 |
| 9 | <i>Ligusticum</i> | 7 |
| 6 | <i>Ligustrum</i> | 20 |
| 1 | <i>Lilac</i> | 20 |
| 12 | <i>Lilio - Asphodelus</i> | 9 |
| 10 | <i>Lilium</i> | <i>ibid.</i> |
| 12 | <i>Lilium Convallium</i> | 9 |
| <i>ibid.</i> | <i>Lilium</i> | 9 |
| 15 | <i>Lilium</i> | 1 |
| 6 | <i>Limo</i> | 21 |
| 21 | <i>Limonium</i> | 8 |
| 20 | <i>Limodorum</i> | 11 |
| | <i>Linagroftis</i> | 3 |
| 6 | <i>Linaria</i> | 3 |
| 21 | <i>Lingua cervina</i> | 16 |
| 13 | <i>Linum</i> | 8 |
| 10 | <i>Lithophyton</i> | 17 |
| 6 | <i>Lithospermum</i> | 2 |
| 2 | <i>Lonchitis</i> | 16 |
| 11 | <i>Lotus</i> | 10 |
| 6 | <i>Lunaria</i> | 5 |
| 16 | <i>Lupinus</i> | 10 |
| 5 | <i>Lupulus</i> | 15 |
| 15 | <i>Luteola</i> | 11 |
| 5 | <i>Lychnis</i> | 8 |
| 13 | <i>Lycoperdon</i> | 17 |
| 21 | <i>Lycopersicon</i> | 2 |
| 15 | <i>Lycopus</i> | 4 |
| 4 | <i>Lyfimachia</i> | 2 |

M.

| | | |
|--------------|----------------------|--------------|
| 7 | <i>M. Adrepore</i> | 17 |
| 1 | <i>Majorana</i> | 4 |
| 2 | <i>Malacoides</i> | 1 |
| 5 | <i>Malva</i> | 1 |
| 6 | <i>Malus</i> | 21 |
| 4 | <i>Mandragora</i> | 1 |
| | <i>Marrubiastrum</i> | 4 |
| 12 | <i>Marrubium</i> | <i>ibid.</i> |
| 14 | <i>Matricaria</i> | 14 |
| 2 | <i>Mays</i> | 15 |
| 20 | <i>Medica</i> | 10 |
| 19 | <i>Medicago</i> | <i>ibid.</i> |
| 7 | <i>Melampyrum</i> | 3 |
| 5 | <i>Melianthus</i> | 11 |
| 9 | <i>Melilotus</i> | 10 |
| 5 | <i>Melissa</i> | 4 |
| 6 | <i>Melongena</i> | 2 |
| <i>ibid.</i> | <i>Melopepo</i> | 1 |
| 19 | <i>Menba</i> | 4 |
| | <i>Menyanthes</i> | 2 |
| 6 | <i>Mercurialis</i> | 15 |
| 1 | <i>Mespilus</i> | 21 |
| | <i>Meum</i> | 7 |
| 15 | <i>Milium</i> | 15 |
| 13 | <i>Millefolium</i> | 14 |
| 4 | <i>Mimosa</i> | 20 |
| 13 | <i>Mivella</i> | 6 |
| 4 | <i>Moldavica</i> | 4 |
| 15 | <i>Molucca</i> | 4 |
| 12 | <i>Momordica</i> | 1 |
| 19 | <i>Morus</i> | 19 |
| 7 | <i>Moschatellina</i> | 2 |
| 10 | <i>Murcuja</i> | 6 |
| 4 | <i>Muscari</i> | 9 |
| 21 | <i>Muscus</i> | 17 |

| | | | | | |
|-----------------|--------|------------------------|---------|-------------------------|---------|
| <i>Myagrum</i> | Pag. 5 | <i>Pisum</i> | Pag. 10 | <i>Scirpus</i> | Pag. 15 |
| <i>Myosotis</i> | 6 | <i>Plantago</i> | 2 | <i>Sclarea</i> | 4 |
| <i>Myrrhis</i> | 7 | <i>Platanus</i> | 19 | <i>Scolymus</i> | 13 |
| <i>Myrtus</i> | 21 | <i>Plumbago</i> | 2 | <i>Scorpioides</i> | 10 |
| | | <i>Poinciana</i> | 21 | <i>Scorzonera</i> | 13 |
| | | <i>Polemonium</i> | 2 | <i>Scrophularia</i> | 3 |
| | | <i>Polium</i> | 4 | <i>Secale</i> | 15 |
| | | <i>Polygala</i> | 3 | <i>Securidaca</i> | 10 |
| | | <i>Polygonatum</i> | 1 | <i>Sedum</i> | 6 |
| | | <i>Polygonum</i> | 15 | <i>Senecio</i> | 12 |
| | | <i>Polypodium</i> | 16 | <i>Senna</i> | 21 |
| | | <i>Populago</i> | 6 | <i>Serpillum</i> | 4 |
| | | <i>Populus</i> | 19 | <i>Sesamoides</i> | 11 |
| | | <i>Porrum</i> | 9 | <i>Sicyoides</i> | 1 |
| | | <i>Portulaca</i> | 6 | <i>Sideritis</i> | 4 |
| | | <i>Potamogeton</i> | 5 | <i>Siligua</i> | 18 |
| | | <i>Primula veris</i> | 2 | <i>Siliquastrum</i> | 22 |
| | | <i>Prunus</i> | 21 | <i>Sinapi</i> | 5 |
| | | <i>Pseudo-acacia</i> | 22 | <i>Sinapistrum</i> | ibid. |
| | | <i>Pseudodictamnus</i> | 4 | <i>Sisarum</i> | 7 |
| | | <i>Psyllium</i> | 2 | <i>Sisymbrium</i> | 5 |
| | | <i>Ptrmica</i> | 14 | <i>Sisyrinchium</i> | 9 |
| | | <i>Pulmonaria</i> | 2 | <i>Sium</i> | 7 |
| | | <i>Pulsatilla</i> | 6 | <i>Smyrnium</i> | ibid. |
| | | <i>Punica</i> | 21 | <i>Solanum</i> | 2 |
| | | <i>Pyrola</i> | 6 | <i>Soldanella</i> | 1 |
| | | <i>Pyrus</i> | 21 | <i>Sonchus</i> | 13 |
| | | | | <i>Sorbus</i> | 21 |
| | | | | <i>Sparganium</i> | 15 |
| | | | | <i>Spartium</i> | 22 |
| | | | | <i>Spondylium</i> | 7 |
| | | | | <i>Spinachia</i> | 15 |
| | | | | <i>Spiraea</i> | 21 |
| | | | | <i>Spongia</i> | 17 |
| | | | | <i>Stachys</i> | 4 |
| | | | | <i>Staphylondendron</i> | 21 |
| | | | | <i>Statice</i> | 8 |
| | | | | <i>Stæchas</i> | 4 |
| | | | | <i>Stramonium</i> | 2 |
| | | | | <i>Styrax</i> | 20 |
| | | | | <i>Suber</i> | 19 |
| | | | | <i>Symphitum</i> | 2 |
| | | | | <i>Syringa</i> | 21 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | |
|---------------------|--------------|--------------------|
| | Pag. | |
| <i>Tragoselinon</i> | 7 | <i>Veratrum</i> |
| <i>Tribulus</i> | 6 | <i>Verbascum</i> |
| <i>Trichomanes</i> | 16 | <i>Verbena</i> |
| <i>Trifolium</i> | 10 | <i>Veronica</i> |
| <i>Triticum</i> | 15 | <i>Viburnum</i> |
| <i>Tubera</i> | 17 | <i>Vicia</i> |
| <i>Tubularia</i> | <i>ibid.</i> | <i>Viola</i> |
| <i>Tulipa</i> | 9 | <i>Virga aurea</i> |
| <i>Turritis</i> | 5 | <i>Viscum</i> |
| <i>Tussilago</i> | 14 | <i>Vitex</i> |
| <i>Typha</i> | 15 | <i>Vitis</i> |
| | | <i>idea</i> |
| V. | | <i>Ulmaria</i> |
| <i>Valeriana</i> | 2 | <i>Ulmus</i> |
| <i>Valerianella</i> | <i>ibid.</i> | <i>Urtica</i> |

| Pag. | | Pag. |
|-------|--------------------|------|
| 6 | <i>Uva ursi</i> | 20 |
| 2 | <i>Fulneraria</i> | 10 |
| 4 | | |
| 2 | X. | |
| 20 | | |
| 10 | <i>Xanthium</i> | 12 |
| 11 | <i>Xeranthemum</i> | 14 |
| 14 | <i>Xiphion</i> | 9 |
| 20 | <i>Xylon</i> | 1 |
| ibid. | <i>Xylosteon</i> | 20 |
| 21 | | |
| 20 | Z. | |
| 6 | | |
| 20 | <i>Zacintha</i> | 13 |
| 15 | <i>Ziziphus</i> | 21 |

F I N I S.

SPHALMATA ILLAPSA.

Pag. 6. Col. I. lin. 2. loco verb. IX. Genera lege IX. Sectiones.

Pag. 33. Lin. 7. loco Cathartica lege Cathæretica.





Carded



SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 00315493 7

crisrb qQH41.B55

Rariora mvsei Besleriani quae olim Basil